MINIKATALOG MINIKATALOG MINIKATALOG MINIKATALOG MINIKATALOG MINIKATALOG MINIKATALOG

ITEM GROUP

2011/2012

MINIKATALOG MINIKATALOG MINIKATALOG MINIKATALOG MINIKATALOG MINIKATALOG MINIKATALOG

- KOŃCÓWKI ..... str. 04
- TULEJKI ..... str. 12
- ŁĄCZNIKI ..... str. 14
- GNIAZDA ..... str. 15
- WTYKI ..... str. 16
- ZŁĄCZKI KABLOWE ..... str. 17
- PRASKI ZACISKOWE ..... str. 17
- SZYNOWE ZŁĄCZKI GWINTOWE ..... str. 22
- KANAŁY GRZEBIENIOWE ..... str. 28
- RURY KARBOWANE ..... str. 30
- PUSZKI ..... str. 32
- ROZDZIELNIE ..... str. 35
- OBUDOWY ..... str. 36
- DŁAWNICE KABLOWE ..... str. 36
- OPASKI KABLOWE ..... str. 38
- PRZECIĄGARKI ..... str. 40
- UCHWYTY KABLOWE ..... str. 40
- RURY TERMOKURCZLIWE ..... str. 42
- OPLOTY ..... str. 44
- WĘŻYKI SPIRALNE ..... str. 44
- NARZĘDZIA ..... str. 46

W katalogu zostały umieszczone towary podstawowe z całości oferty.
W sprawie szczegółowych katalogów prosimy kierować zapytania na adres: biuro@bmpolska.pl

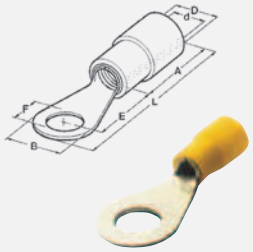


• KOŃCÓWKI • TULEJKI
• ZŁĄCZKI KABLOWE
• PRASKI ZACISKOWE



KOŃCÓWKI OCZKOWE IZOLOWANE PVC

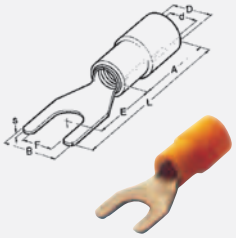
RING



KOD	PRZEKRÓJ mm²	ŚRUBA Φ mm	F	B	A	E	L	d	D	s	NARZĘDZIE	PAKOWANE
BM 00101	0,25÷1,5	2,5	2,60	8	10,4	8,6	22,2	1,95	4,20	0,8	536 / 534 / 5341	100
BM 00107		3	3,15	8	10,4	8,6	22,7	1,95	4,20	0,8		100
BM 00109/11201134		3	3,20	5,5	10,4	4,4	15,4	1,95	4,20	0,8		100
BM 00113/11201135		3,5	3,60	8	10,4	7,8	22,2	1,95	4,20	0,8		100
BM 00119/11201143		4	4,30	7,4	10,4	6,5	20,8	1,95	4,20	0,8		100
BM 00125/11201150		5	5,20	8	10,4	8	22,4	1,95	4,20	0,8		100
BM 00131/11201161		6	6,20	10	10,4	8,6	23,7	1,95	4,20	0,8		100
BM 00137/11201180		8	8,30	14	10,4	12,6	30	1,95	4,20	0,8		100
BM 00143/11201191		10	10,40	14	10,4	12,8	30	1,95	4,20	0,8		100
BM 00201	1,5÷2,5	2,5	2,60	8	11	8	23,3	2,45	4,80	0,8		100
BM 00207		3	3,20	8	11	8	23	2,45	4,80	0,8		100
BM 00209/11201232		3	3,20	6,4	11	4,3	18,5	2,45	4,80	0,8		100
BM 00213/11201236		3,5	3,70	8	11	8	23	2,45	4,80	0,8		100
BM 00219/11201239		4	4,30	8	11	6,5	21,5	2,45	4,80	0,8		100
BM 00225/11201250		5	5,20	9	11	7,5	23,6	2,45	4,80	0,8		100
BM 00231/11201261		6	6,20	10,5	11	9,8	26	2,45	4,80	0,8		100
BM 00237/11201280		8	8,20	13	11	12,7	30	2,45	4,80	0,8		100
BM 00243/11201291		10	10,50	15	11	14,5	33	2,45	4,80	0,8		100
BM 00313	4÷6	3,5	3,70	8	14	8,4	26,5	3,50	6,60	1		100
BM 00319/11201440		4	4,20	8	14	8,4	26,5	3,50	6,60	1		100
BM 00325/11201450		5	5,20	10	14	8,5	27,5	3,50	6,60	1		100
BM 00331/11201460		6	6,20	11	14	11	30,6	3,50	6,60	1		100
BM 00337/11201480		8	8,20	15	14	15,3	37	3,50	6,60	1		100
BM 00343/11201491		10	10,5	19	14	16,5	40	3,50	6,60	1		100

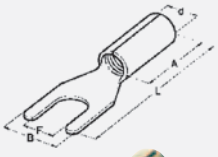
KOŃCÓWKI WIDEŁKOWE IZOLOWANE PVC

FORK



KOD	PRZEKRÓJ mm²	ŚRUBA Φ mm	F	B	A	E	L	d	D	s	NARZĘDZIE	PAKOWANE
BM 00102	0,25÷1,5	2,5	2,60	5,6	10,4	6,7	20	1,95	4,20	0,8	536 / 534 / 5341	100
BM 00108/11202132		3	3,20	5,6	10,4	6,7	20	1,95	4,20	0,8		100
BM 00114/11202135		3,5	3,70	6,5	10,4	6,5	19,4	1,95	4,20	0,8		100
BM 00120/11202140		4	4,20	6,4	10,4	6,3	20,9	1,95	4,20	0,8		100
BM 00126/11202150		5	5,20	8	10,4	8	21,2	1,95	4,20	0,8		100
BM 00132/11202160		6	6,20	9,2	10,4	8,3	22,4	1,95	4,20	0,8		100
BM 00202	1,5÷2,5	2,5	2,60	5,6	11	8,4	23	2,45	4,80	0,8		100
BM 00208/11202232		3	3,20	5,6	11	8,4	23	2,45	4,80	0,8		100
BM 00214/11202240		3,5	3,70	6,6	11	5,3	20,3	2,45	4,80	0,8		100
BM 00220/11202242		4	4,20	6,6	11	5,3	20,3	2,45	4,80	0,8		100
BM 00226/11202250		5	5,20	9,1	11	9,5	25	2,45	4,80	0,8		100
BM 00232/11202261		6	6,30	10	11	11,2	27	2,45	4,80	0,8		100
BM 00314	4÷6	3,5	3,70	8,1	14	7,2	26	3,50	6,60	1		100
BM 00320/11202440		4	4,20	8,1	14	7,2	26	3,50	6,60	1		100
BM 00326/11202450		5	5,20	9	14	10,5	28,5	3,50	6,60	1		100
BM 00332/11202460		6	6,30	11	14	11	29,5	3,50	6,60	1		100
BM 00338/11202480		8	8,20	15,2	14	15	35,2	3,50	6,60	1		100
BM 00344/11202490		10	10,50	19	14	16,6	38	3,50	6,60	1		100

KOŃCÓWKI WIDEŁKOWE NIEIZOLOWANE CYNOWANE
FORK





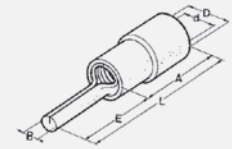
KOD	PRZEKRÓJ mm²	ŚRUBA Φ mm	F	B	L	d	A	NARZĘDZIE	OPAKOWANIE
BM 01102	0,25÷1,5	2,5	2,60	5,60	14,60	1,95	5,20	524 522 535 5351	100
BM 01108		3	3,20	5,60	14,60	1,95	5,20		100
BM 01114		3,5	3,70	6,50	14,90	1,95	5,20		100
BM 01120		4	4,20	6,50	15,70	1,95	5,20		100
BM 01126		5	5,20	8,00	16,25	1,95	5,20		100
BM 01132		6	6,20	9,20	17,50	1,95	5,20		100
BM 01202	1,5÷2,5	2,5	2,60	5,60	17,25	2,45	5,20		100
BM 01208		3	3,20	5,60	17,25	2,45	5,20		100
BM 01214		3,5	3,70	6,50	14,30	2,45	5,20		100
BM 01220		4	4,20	6,50	15,70	2,45	5,20		100
BM 01226		5	5,20	9,10	19,25	2,45	5,20		100
BM 01232		6	6,20	10	21	2,45	5,20		100
BM 01314	4÷6	3,5	3,70	8	19,65	3,50	6,50		100
BM 01320		4	4,20	8	18,60	3,50	6,50		100
BM 01326		5	5,20	9	21,10	3,50	6,50		100
BM 01332		6	6,20	11	22,30	3,50	6,50		100
BM 01338		8	8,20	15,20	27,50	3,50	6,50		100
BM 01344		10	10,25	19	30,20	3,50	6,50		100

KOŃCÓWKI OCZKOWE KONEKTOROWE
RING - BRASS



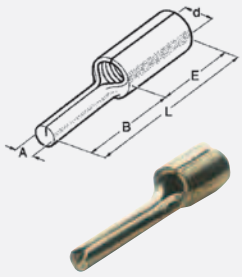
KOD PASYWACJA	KOD CYNOWANE	PRZEKRÓJ mm²	ŚRUBA mm	F	L	W	S	OPAKOWANIE
BM 91103	BM 91113	0,5÷1	3	3,2	21	8	0,50	100
BM 91104	BM 91114		4	4,3	20	8,7	0,60	100
BM 91105	BM 91115		5	5,2	20	8,7	0,60	100
BM 91203	BM 91213	1,0÷2,5	3	3,2	21	8	0,50	100
BM 91204	BM 91214		4	4,3	20	8,7	0,60	100
BM 91205	BM 91215		5	5,2	20	8,7	0,60	100

KOŃCÓWKI IGIEŁKOWE IZOLOWANE PVC
ROUND PIN



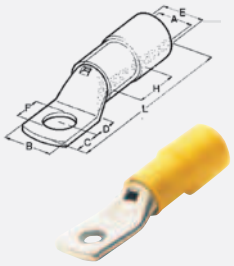


KOD	PRZEKRÓJ mm²	B	E	A	L	d	D	NARZĘDZIE	OPAKOWANIE
BM 00150/11210115	0,25÷1,5	1,8	12	10,4	22,4	1,95	4,20	536 534 5341	100
BM 00151/11210112		1,8	9	10,4	20	1,95	4,20		100
BM 00250/11210215	1,5÷2,5	1,8	12	11	23	2,45	4,80		100
BM 00251/11210212		1,8	9	11	20	2,45	4,80		100
BM 00350/11210412	4÷6	2,6	14	14	28	3,50	6,60		100



KOŃCÓWKI IGIEŁKOWE NIEIZOLOWANE CYNOWANE
PIN

KOD	PRZEKRÓJ mm²	A	B	E	L	d	NARZĘDZIE		OPAKOWANIE
BM 01150	0,25÷1,5	1,8	12	5,2	17,3	1,85	524	535	100
BM 01151	0,25÷1,5	1,8	9	5,2	14,2	1,85			100
BM 01250	1,5÷2,5	1,8	12	5,2	17,3	2,40			100
BM 01251	1,5÷2,5	1,8	9	5,2	14,2	2,40			100
BM 01350	4÷6	2,6	12,5	6,5	20,5	3,60			100
11307006	6	3,6	10	5,8	15,8	3,6	522	5351	100
11307010	10	4,3	13,2	10,9	24,1	4,8			100
11307016	16	5,3	18,2	16,1	34,3	6,0			100
11307025	25	7,0	18,5	19,5	38,0	7,0			100
11307035	35	7,0	18,8	24,6	43,4	8,2			100
11307050	50	8,4	19,2	31,3	50,5	9,5			50



KONCÓWKI KABLOWE CU IZOLOWANE CYNOWANE (RUROWE)
NYLON INSULATED

MATERIAŁ: MIEDŹ ELEKTROLITYCZNA (99,9%)
IZOLACJA: NYLON +105 ST C

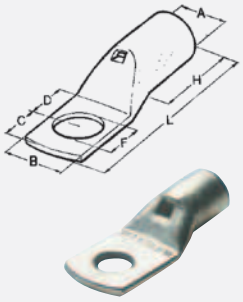
KOD	PRZEKRÓJ PRZEWODU mm²	OTWÓR Φ mm	F	A	B	L	H	C	D	E Φ	NARZĘDZIE					OPAKOWANIE
BM 001071	1,5	3	3,2	1,8	8	23	5	4	5	4,2	536					100
BM 001191		4	4,2	1,8	8	23	5	4	5	4,2	534					100
BM 001251		5	5,2	1,8	8	23	5	4	5	4,2	5341					100
BM 001311		6	6,3	1,8	10	23	5	5	6	4,2	1661					100
BM 002071	2,5	3	3,2	2,4	8	24,3	7	4	5	4,8						100
BM 002191		4	4,2	2,4	8	24,3	7	4	5	4,8						100
BM 002251		5	5,2	2,4	10	28,3	7	5	6	4,8						100
BM 002311		6	6,3	2,4	10	24,3	7	5	6	4,8						100
BM 002371		8	8,2	2,4	11	29,3	7	6,5	8,5	4,8						100
BM 003191	6	4	4,2	3,8	10	33,3	9	5	6	6,6						100
BM 003251		5	5,2	3,8	10	29,3	9	5	6	6,6						100
BM 003311		6	6,3	3,8	10	29,3	9	5	6	6,6						100
BM 003371		8	8,2	3,8	12	35,3	9	6	9	6,6						100
BM 003431		10	10,2	3,8	15	42,3	9	9	11	6,6						100
BM 00419	10	5	5,2	5	10	37	9,5	5	6,3	8,2						100
BM 00420		5	5,2	5	10	37	9,5	5	6,3	14,8						100
BM 00431		6	6,3	5	11	40	9,5	5,5	6,5	8,2						100
BM 00432		6	6,3	5	11	40	9,5	5,5	6,5	14,8						100
BM 00437		8	8,5	5	13,6	40,4	9,5	6,2	8,8	8,2						100
BM 00438		8	8,5	5	13,6	40,4	9,5	6,2	8,8	14,8						100
BM 00443		10	10,5	5	17,2	48,7	9,5	9,5	9,6	8,2	582					100
BM 00444		10	10,5	5	17,2	48,7	9,5	9,5	9,6	14,8	182					100
BM 00525	16	5	5,3	6	11,5	43,6	11	6,3	8,7	9		183				100
BM 00526		5	5,3	6	11,5	43,6	11	6,3	8,7	16,5		283				100
BM 00531		6	6,5	6	11,5	44,6	11	6	8,5	9		383				50
BM 00532		6	6,5	6	11,5	44,6	11	6	8,5	16,5			184			50
BM 00537		8	8,5	6	15	44	12	8	9	9			284			50
BM 00538		8	8,5	6	15	44	12	8	9	16,5			384			50
BM 00543		10	10,5	6	17,5	49,5	12	10	10,5	9			186			50
BM 00544		10	10,5	6	17,5	49,5	12	10	10,5	16,5			286			25
BM 00547		12	13	6	17,5	53,5	12	10	10,5	16,5				260		25
BM 00549		12	13	6	17,5	53,5	12	10	10,5	9						25
BM 00625		5	5,2	7	14	50	13,5	7	10	11,5						25
BM 00626		5	5,2	7	14	50	13,5	7	10	16,8						25



KOD	PRZEKRÓJ PRZEWODU mm²	OTWÓR Φ mm	F	A	B	L	H	C	D	E Φ	NARZĘDZIE	OPAKOWANIE
BM 00631	25	6	6,3	7	14	50	13,5	7	10	11,5		25
BM 00632		6	6,3	7	14	50	13,5	7	10	16,8		25
BM 00637		8	8,4	7	14	50	13,5	8	10	11,5		25
BM 00638		8	8,4	7	14	50	13,5	8	10	16,8		25
BM 00643		10	10,5	7	17	51	14	9,5	10,5	11,5		25
BM 00644		10	10,5	7	17	51	14	9,5	10,5	16,8		25
BM 00649		12	13	7	18,5	51	14	9,5	11	11,5		25
BM 006492		12	13	7	18,5	51	14	9,5	11	16,8		25
BM 00731	35 - 25 50	6	6,4	8,5	17	57	15	6	9,5	14		100
BM 00732		6	6,4	8,5	17	57	15	6	9,5	18,7		100
BM 00737		8	8,5	8,5	17	56	15	10	10,5	14		100
BM 00738		8	8,5	8,5	17	56	15	10	10,5	18,7		100
BM 00743		10	10,5	8,5	17	64	15	9,5	12	14		100
BM 00744		10	10,5	8,5	17	64	15	9,5	12	18,7		100
BM 00749		12	13	8,5	17	63	15	11,5	14	14		100
BM 00752		12	13	8,5	17	63	15	11,5	14	18,7		100
BM 00831	50 - 35 50	6	6,4	10	18,7	52	18	9	9	15,5		100
BM 00832		6	6,4	10	18,7	52	18	9	9	20,8		100
BM 00837		8	8,4	10	18,7	61	18	10	10	15,5		100
BM 00838		8	8,4	10	18,7	61	18	10	10	20,8		100
BM 00843		10	10,5	10	18,7	61	18	11	11	15,5	582	100
BM 00844		10	10,5	10	18,7	61	18	11	11	20,8	182	100
BM 00849		12	12,5	10	21	69	18	12	15,3	15,5	183	100
BM 00852		12	12,5	10	21	69	18	12	15,3	20,8	283	100
BM 00855		14	14,5	10	22	70	17	12	15,3	15,5	383	100
BM 00856		14	14,5	10	22	70	17	12	15,3	20,8		100
BM 00937	70 - 50 70	8	8,5	12	21,8	72	20,5	10	11	22		50
BM 00943		10	10,5	12	21,8	75	20,5	11,2	14,5	22		50
BM 00949		12	12,5	12	22	75	20,5	13	13	22		50
BM 00955		14	14,5	12	22	75	20,5	11,3	14	22		50
BM 00961		16	16,5	12	22	75	20,5	11,3	14	22		50
BM 05137	95 - 70 95	8	8,5	13,8	25	83	23	12,5	12,5	26		25
BM 05143		10	10,5	13,8	25	83	23	12,5	12,5	26		25
BM 05149		12	12,5	13,8	25	84	23	13	14	26		25
BM 05155		14	14,5	13,8	25	90	23	13	17	26		25
BM 05161		16	16,5	13,8	25	89	23	13,5	17	26		25
BM 05237	120 - 95 120	8	8,5	15,5	28	94	25	14	14	27		25
BM 05243		10	10,5	15,5	28	94	25	14	14	27		25
BM 05249		12	12,5	15,5	28	90	25	14	14	27		25
BM 05255		14	14,5	15,5	28	96	25	16	15	27		25
BM 05261		16	16,5	15,5	28	102	25	16	15	27		25
BM 05337	150 - 120 150	8	8,4	17	31	87,5	28	11	13	29		25
BM 05343		10	10,4	17	31	87,5	28	11	13	29		25
BM 05349		12	12,5	17	31	93,5	28	13	14	29		25
BM 05355		14	14,5	17	31	94	28	15	15,5	29		25
BM 05361		16	16,5	17	31	98	30	16	15	29		25
BM 05367		20	21	17	31	98	30	16	22	29		25
BM 05449	185 - 150 185	12	13	19	35	90	30	14	16	32		25
BM 05455		14	15	19	35	98	30	16	18	32		25
BM 05461		16	17	19	35	102	30	17	19	32		25
BM 05467		20	21	19	35	112	30	20	22	32		25
BM 05549	240 - 185 240	12	13	21,5	39,5	100	35	14	16	36		25
BM 05555		14	15	21,5	39,5	108	35	16	18	36		25
BM 05561		16	17	21,5	39,5	112	35	17	19	36		25
BM 05567		20	21	21,5	39,5	124	35	20	22	36		25
BM 05649	300 - 240	12	13	24	44	119	38	20	22	33		25
BM 05661		16	17	24	44	119	38	20	22	33		25
BM 05667		20	21	24	44	119	38	20	22	33		25

NARZĘDZIE: 184, 284, 384, 186, 286, 260

c UL us LISTED file n° E 137735



KONÓWKI KABLOWE CU NIEIZOLOWANE CYNOWANE (RUROWE)
UNINSULATED

MATERIAŁ: MIEDŹ ELEKTROLITYCZNA (99,9%)

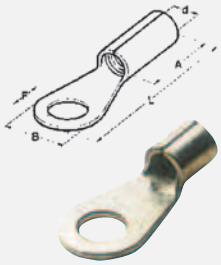
KOD	PRZEKRÓJ PRZEWODU mm²	OTWÓR Φ mm	F	A	B	L	H	C	D	NARZĘDIE	OPAKOWANIE
BM 011071	1,5	3	3,2	1,8	8	16	5	4	5	524 535 1661 525	100
BM 011191		4	4,2	1,8	8	16	5	4	5		100
BM 011251/11301004		5	5,2	1,8	8	16	5	4	5		100
BM 011311/11301005		6	6,3	1,8	10	18	5	5	6		100
BM 012071	2,5	3	3,2	2,4	8	18	7	4	5		100
BM 012191/11301008		4	4,2	2,4	8	18	7	4	5		100
BM 012251/11301009		5	5,2	2,4	10	20	7	5	6		100
BM 012311/11301010		6	6,3	2,4	10	20	7	5	6		100
BM 012371		8	8,2	2,4	11	24	7	6,5	8,5		100
BM 013190	4	4	4,2	3,1	10	20	7	5	6		100
BM 013250/11301012		5	5,2	3,1	10	20	7	5	6		100
BM 013310/11301013		6	6,3	3,1	10	20	7	5	6		100
BM 013370/11301014		8	8,2	3,1	11	24	7	6,5	8,5		100
BM 013191	6	4	4,2	3,8	10	23	9	5	6	526	100
BM 013251/11301016		5	5,2	3,8	10	23	9	5	6		100
BM 013311/11301018		6	6,3	3,8	10	23	9	5	6		100
BM 013371/11301019		8	8,2	3,8	12	27	9	6	9		100
BM 013431		10	10,2	3,8	15	32	9	9	11		100
BM 01419/11301022	10	5	5,2	5	10	26,5	9,5	5	6,3	510	100
BM 01431/11301023		6	6,3	5	11	28	9	5,5	8		100
BM 01437/11301024		8	8,5	5	13,6	31,5	9,5	6,2	8,8		100
BM 01443/11301025		10	10,5	5	17,2	34	9,5	9,5	9,6		100
BM 01449		12	12,2	5	17	34,1	9,5	9,3	9,3		100
BM 01525/11301028	16	5	5,3	6	11,5	30,5	11	6,3	8,7		100
BM 01531/11301029		6	6,5	6	11,5	31	11	6	8,5		100
BM 01537/11301030		8	8,5	6	15	36	12	8	9		100
BM 01543/11301031		10	10,5	6	17,5	38,5	12	10	10,5		100
BM 01549/11301032		12	13	6	17,5	39	12	10	10,5		100
BM 01625	25	5	5,2	7	14	37,5	13,5	7	10	512 582 523 182 183 383 283	100
BM 01631/11301036		6	6,3	7	14	37,5	13,5	7	10		100
BM 01637/11301037		8	8,4	7	14	37,5	13,5	8	10		100
BM 01643/11301038		10	10,5	7	17	39,5	14	9,5	10,5		100
BM 01649/11301039		12	13	7	18,5	39,5	14	9,5	11		100
BM 01731/11301041	35 - 25 35	6	6,4	8,5	17	37	15	6	9,5		100
BM 01737/11301042		8	8,5	8,5	17	41,5	15	10	10,5		100
BM 01743/11301043		10	10,5	8,5	17	45	15	9,5	12	184 284 384 260 270 186 286	100
BM 01749/11301044		12	13	8,5	20	46	15	11,5	14		100
BM 01831/11301051	50 - 35 50	6	6,4	10	18,7	45,5	18	9	9		100
BM 01837/11301052		8	8,4	10	18,7	47,5	18	10	10		100
BM 01843/11301053		10	10,5	10	18,7	49,5	18	11	11		100
BM 01849/11301054		12	12,5	10	21	53	18	12	15,3		100
BM 01855/11301055		14	14,5	10	22	53	17	12	15,3		100
11301056		16	16,5	12,5	26,4	54	18				120
BM 01931	70 - 50 70	6	6,5	12	21,8	51	20,5	10	11		100
BM 01937/11301064		8	8,5	12	21,8	51	20,5	10	11		100
BM 01943/11301065		10	10,5	12	21,8	57	20,5	11,2	14,5		100
BM 01949/11301066		12	12,5	12	22	57	20,5	13	13		100
BM 01955/11301067		14	14,5	12	22	57	20,5	11,3	14		100
BM 01961/11301068		16	16,5	12	22	57	20,5	11,3	14		100



KOD	PRZEKRÓJ PRZEWODU mm²	OTWÓR Φ mm	F	A	B	L	H	C	D	NARZĘDIE	OPAKOWANIE
BM 03137/11301075	95 - 70 95	8	8,5	13,8	25	60	23	12,5	12,5	512	50
BM 03143/11301076		10	10,5	13,8	25	60	23	12,5	12,5		50
BM 03149/11301077		12	12,5	13,8	25	62	23	13	14		50
BM 03155/11301078		14	14,5	13,8	25	65	23	13	17		50
BM 03161/11301079		16	16,5	13,8	25	65	23	13,5	17		50
BM 03237/11301086	120 - 95 120	8	8,5	15,5	28	64	25	14	14	523	50
BM 03243/11301087		10	10,5	15,5	28	64	25	14	14		50
BM 03249/11301088		12	12,5	15,5	28	64	25	14	14		50
BM 03255/11301089		14	14,5	15,5	28	67	25	16	15	582	50
BM 03261/11301090		16	16,5	15,5	28	70	25	16	15		50
BM 03337	150 - 120 150	8	8,4	17	31	64	28	11	13		50
BM 03343/11301097		10	10,4	17	31	64	28	11	13		50
BM 03349/11301098		12	12,5	17	31	70	28	13	14	182	50
BM 03355/11301099		14	14,5	17	31	70,5	28	15	15,5	183	50
BM 03361/11301100		16	16,5	17	31	73	30	16	15	283	50
BM 03367		20	21	17	31	73	30	16	22	383	50
BM 03443	185 - 150 185	10	10,5	19	35	75	30	14	16		50
BM 03449/11301107		12	13	19	35	75	30	14	16	184	50
BM 03455/11301108		14	15	19	35	79	30	16	18	284	50
BM 03461/11301109		16	17	19	35	81	30	17	19	384	50
BM 03467/11301110		20	21	19	35	87	30	20	22	186	50
BM 03543	240 - 185 240	10	10,5	21,5	39,5	81	35	14	16	286	50
BM 03549/11301116		12	13	21,5	39,5	81	35	14	16		50
BM 03555/11301117		14	15	21,5	39,5	85	35	16	18		50
BM 03561/11301118		16	17	21,5	39,5	87	35	17	19		50
BM 03567/11301119		20	21	21,5	39,5	93	35	20	22	260	50
BM 03649	300 - 240	12	13	24	44	101	38	20	22		25
BM 03655		14	15	24	44	101	38	20	22		25
BM 03661/11301123		16	17	24	44	101	38	20	22		25
BM 03667		20	21	24	44	101	38	20	22		25
BM 03669		24	25	24	44	101	38	20	22		25
BM 03749	400 - 300	12	13	27	50	108	40	20	22		10
BM 03755		14	15	27	50	108	40	20	22		10
BM 03761		16	17	27	50	108	40	20	22		10
BM 03767		20	21	27	50	108	40	20	22		10
BM 03769		24	25	27	50	108	40	20	22		25
BM 03861	500 - 400	16	17	30	55	124	51	23	25	270	5
BM 03867		20	21	30	55	124	51	23	25		5
BM 03961	630 - 500	16	17	33,6	61	131	58	23	25		5
BM 03967		20	21	33,6	61	131	58	23	25		5



Dostępne są na stanach magazynowych końcówki niepobielane w pełnym zakresie.
Końcówki mają te same numery katalogowe z dodatkowym oznaczeniem „N"



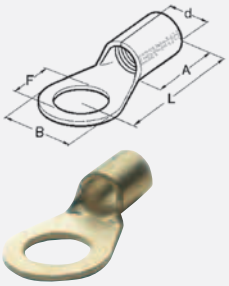
KOŃCÓWKI OCZKOWE NIEIZOLOWANE CYNOWANE (BLACHA)

RING

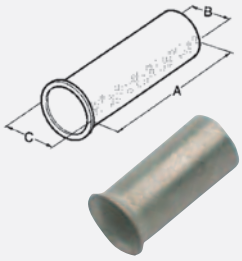
KOD	PRZEKRÓJ mm²	ŚRUBA Φ mm	F	B	L	d	A	NARZĘDZIE			OPAKOWANIE
BM 01101	0,25÷1,5	2,5	2,60	8	17,25	1,95	5,20	524	522	535 5351	100
BM 01107		3	3,20	8	17,25	1,95	5,20				100
BM 01113		3,5	3,70	8	17,25	1,95	5,20				100
BM 01119		4	4,30	7,4	15,4	1,95	5,20				100
BM 01125		5	5,20	8,5	17,45	1,95	5,20				100
BM 01131		6	6,20	10	18,5	1,95	5,20				100
BM 01137		8	8,20	14	25	1,95	5,20				100
BM 01143		10	10,50	14	25	1,95	5,20				100
BM 01201	1,5÷2,5	2,5	2,60	8	17,25	2,45	5,20				100
BM 01207		3	3,20	8	17,25	2,45	5,20				100
BM 01213		3,5	3,70	8	17,25	2,45	5,20				100
BM 01219		4	4,30	8	15,7	2,45	5,20				100
BM 01225		5	5,20	9	17,2	2,45	5,20				100
BM 01231		6	6,20	10,5	20,3	2,45	5,20				100
BM 01237		8	8,20	13	24,4	2,45	5,20				100
BM 01243		10	10,50	15	26,8	2,45	5,20				100
BM 01313	4÷6	3,5	3,70	8	18,7	3,50	6,50				100
BM 01319		4	4,20	8	18,7	3,50	6,50				100
BM 01325		5	5,20	10	20	3,50	6,50				100
BM 01331		6	6,20	11	23	3,50	6,50				100
BM 01337		8	8,20	15	29,3	3,50	6,50				100
BM 01343		10	10,50	19	32	3,50	6,50				100

KOŃCÓWKI OCZKOWE NIEIZOLOWANE CYNOWANE (BLACHA)

UNISULATED SILVER BRASING DIN 46234



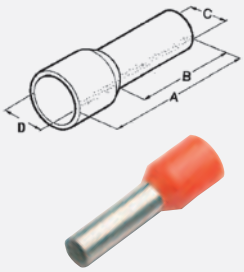
KOD	PRZEKRÓJ mm²	ŚRUBA Φ mm	d	F	B	L	A	NARZĘDIE	OPAKOWANIE
BM 02431	10	6	4,5	6,4	11	17	8	525	100
BM 02437		8	4,5	8,4	14	20	8		100
BM 02443		10	4,5	10,5	18	21	8		100
BM 02449		12	4,5	13	22	23	8		100
BM 02531	16	6	5,8	6,4	11	20	10		100
BM 02537		8	5,8	8,4	14	22	10		100
BM 02543		10	5,8	10,5	18	24	10		100
BM 02549		12	5,8	13	22	26	10	526	100
BM 02561		16	5,8	17	32	36	10		100
BM 02631	25	6	7,5	6,4	12	25	11		100
BM 02637		8	7,5	8,4	16	25	11		100
BM 02643		10	7,5	10,5	18	26	11		100
BM 02649		12	7,5	13	22	31	11		100
BM 02655		14	7,5	15	30	37	11		100
BM 02661		16	7,5	17	28	35	11		100
BM 02737	35	8	9	8,4	16	26	12		100
BM 02743		10	9	10,5	18	27	12		100
BM 02749		12	9	13	22	31	12		100
BM 02755		14	9	15	28	36	12		100
BM 02761		16	9	17	28	36	12	182	100
BM 02837	50	8	11	8,4	18	34	16	183	100
BM 02843		10	11	10,5	18	34	16	184	100
BM 02849		12	11	13	22	36	16	186	100
BM 02855		14	11	15	28	40	16		100
BM 02861		16	11	17	28	40	16		100
BM 02937	70	8	13	8,4	22	38	18		100
BM 02943		10	13	10,5	22	38	18		100
BM 02949		12	13	13	22	38	18		100
BM 02955		14	13	15	28	42	18		100
BM 04137	95	8	15	8,4	24	42	20		100
BM 04143		10	15	10,5	24	42	20		100
BM 04149		12	15	13	24	42	20		100
BM 04155		14	15	15	28	44	20		100
BM 04161		16	15	17	28	44	20		100
BM 04243	120	10	16,5	10,5	24	44	22		100
BM 04249		12	16,5	13	24	44	22		100
BM 04255		14	16,5	15	28	48	22		100
BM 04261		16	16,5	17	28	48	22		100
BM 04267		20	16,5	21	32	53	22		100
BM 04343	150	10	19	10,5	30	50	24		100
BM 04349		12	19	13	30	50	24		100
BM 04355		14	19	15	30	50	24		100
BM 04361		16	19	17	30	50	24		100
BM 04367		20	19	21	36	63	24	283 284 383 384 286 260 270	100



TULEJKI NIEIZOLOWANE DIN 46228
UNINSULATED ELECTROLITIC COPPER TINNED END-SLEEVES

MATERIAŁ: MIEDŹ ELEKTROLITYCZNA CYNOWANA (99,9%)

KOD	ŚREDNICA mm²	A	B	C	NARZĘDZIE	OPAKOWANIE
BM 01501/11001011	0,5	6	1,0	2,1		100
11001012	0,5	10	1,0	2,1		100
BM 01502/11001021	0,75	6	1,2	2,3		100
11001022	0,75	10	1,2	2,3		100
11001031	1,0	6	1,4	2,5		100
BM 01503/11001032	1,0	10	1,4	2,5	540	100
BM 01504/11001041	1,5	7	1,7	2,8	537 5371	100
BM 01505/11001042	1,5	10	1,7	2,8		100
BM 01506/11001051	2,5	7	2,2	3,4	538	100
1100105	2,5	10	2,2	3,4		100
BM 01507	2,5	12	2,2	3,4	541	100
BM 01508/11001061	4	9	2,8	4,0		100
BM 01509/11001062	4	12	2,8	4,0		100
BM 01510/11001071	6	12	3,5	4,7	539 5391	100
BM 01511/11001072	6	15	3,5	4,7		100
11001081	10	12	4,5	5,8	533 5331 542	100
BM 01512/11001082	10	15	4,5	5,8		100
BM 01513	10	18	4,5	5,8		100
11001091	16	12	5,8	7,5		100
BM 01514/11001092	16	15	5,8	7,5		100
BM 01515/11001093	16	18	5,8	7,5		100
11001101	25	15	7,3	9,5	527	100
BM 01516/11001102	25	18	7,3	9,5		100
BM01517/11001111	35	18	8,3	11,0		100
BM 01518	50	22	10,3	13,0		100
11001122	50	25	10,3	13,0	182 183 184	100
BM 01519	70	25	12,5	13,5		100
BM 01520	95	25	14,5	17,5		100
BM 01521	120	30	17,0	19,5		100



TULEJKI IZOLOWANE
SINGLE CABLE

MATERIAŁ: MIEDŹ ELEKTROLITYCZNA CYNOWANA (99,9%)
IZOLACJA: POLYPROPYLEN BEZHALOGENOWY + 105° C

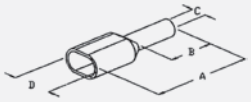
KOD	KOLOR DIN 46228/4 KOLOR	PRZEKRÓJ mm²	A	B	C	D	NARZĘDZIE	OPAKOWANIE
BM 005001	szary	0,14	12	8	0,7	1,6		100
BM 00500	błękitny	0,25	12	8	0,75	1,8		100
BM 005002	turkusowy	0,34	12	8	0,8	2		100
BM 00601/E02	biały	0,5	14	8	1	2,6		100
BM 00602/E005D	szary	0,75	14	8	1,2	2,8		100
E006D	szary	0,75	14	10	1,2	2,8		100
BM 00603/E09	czerwony	1	14	8	1,4	3	540	100
E10	czerwony	1	16	10	1,4	3	538	100
E11	czerwony	1	18	12	1,4	3		100
BM 00604/E13	czarny	1,5	14	8	1,7	3,5	541	100
BM 006041/E14	czarny	1,5	16	10	1,7	3,5		100

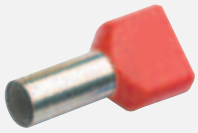


KOLOR DIN 46228/4	KOD	KOLOR	PRZEKRÓJ mm²	A	B	C	D	NARZĘDIE	OPAKOWANIE
	BM 00605/E15	czarny	1,5	24	18	1,7	3,5		100
	BM 00506/E116	niebieski	2,5	14	8	2,2	4,2	540	100
	BM 005061/E117	niebieski	2,5	18	12	2,2	4,2	537 5371	100
	BM 00507/E118	niebieski	2,5	24	18	2,2	4,2		100
	BM 00508/E119	szary	4	17	10	2,8	4,8		100
	BM 005081/E120	szary	4	20	12	2,8	4,8		100
	BM 00509/E121	szary	4	26	18	2,8	4,8	538	100
	BM 00610/E022D	żółty	6	20	12	3,5	6,3		100
	BM 00611/E023D	żółty	6	26	18	3,5	6,3	541	100
	BM 00612/E024D	czerwony	10	22	12	4,5	7,6	539	100
	BM 00613/E025D	czerwony	10	28	18	4,5	7,6	5391	100
	BM 00614/E026D	niebieski	16	24	12	5,8	8,8		50
	BM 00615/E027D	niebieski	16	28	18	5,8	8,8	542 533 5331	50
	BM 00616/E028D	żółty	25	30	16	7,3	11,2		50
	E29	żołty	25	36	22	7,3	11,2		50
	BM 00617/E30	czerwony	35	30	16	8,3	12,7	527	50
	E31	czerwony	35	39	25	8,3	12,7		50
	BM 00618/E32	niebieski	50	36	20	10,3	15		50
	BM 00519	żółty	70	37	21	13,5	16	582 182 183 184	50
	BM 00520	czerwony	95	44	25	14,7	18		50
	BM 00521	niebieski	120	48	27	16,7	20		50
	BM 00522	żółty	150	58	32	19,5	23		25

Tulejki na zamówienie dostępne są również w innych standardach kolorów

TULEJKI IZOLOWANE PODWÓJNE
TWIN CABLE



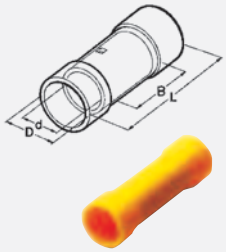


MATERIAŁ: MIEDŹ ELEKTROLITYCZNA CYNOWANA (99,9%)
IZOLACJA: POLYPROPYLEN BEZHALOGENOWY +105° C

KOLOR DIN 46228/4	KOD	KOLOR	PRZEKRÓJ mm²	A	B	C	D	NARZĘDIE	OPAKOWANIE
	BM 00651/11031002	biały	2 x 0,5	15	8	1,4	4,7		100
	BM 00652/11031005	szary	2 x 0,75	15	8	1,7	5		100
	BM 00653/11036006	szary	2 x 0,75	17	10	1,7	5		100
	BM 00654/11031009	czerwony	2 x 1	15	8	1,95	5,4	540	100
	BM 00655/11036010	czerwony	2 x 1	17	10	1,95	5,4	538 537 5371	100
	BM 00656/11031013	czarny	2 x 1,5	16	8	2,2	6,6	541 5382 1661	100
	BM 00657/11036014	czarny	2 x 1,5	20	12	2,2	6,6		100
	BM 00558/11031016	niebieski	2 x 2,5	18,5	10	2,8	7,8		100
	BM 00559/11036017	niebieski	2 x 2,5	21,5	13	2,8	7,8		100
	BM 00560/11031019	szary	2 x 4	23	12	3,7	8,8	539 5391 533 5331 542	100
	BM 00661/11031022	żółty	2 x 6	26	14	4,8	10		100
	BM 00662/11031024	czerwony	2 x 10	26	14	6,4	13		100
	BM 00663/11031026	niebieski	2 x 16	30	14	8,2	18,4		100

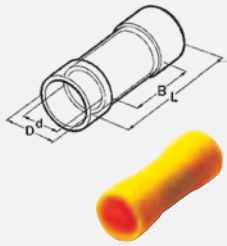
Tulejki na zamówienie dostępne są również w innych standardach kolorów

ŁĄCZNIKI CZOŁOWE IZOLOWANE PVC
BUTT CONNECTOR INSULATED PVC



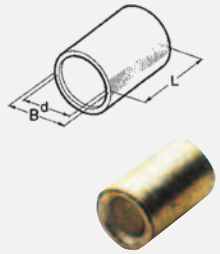
KOD	PRZEKRÓJ mm²	B	L	d	D	NARZĘDZIE	OPAKOWANIE
BM 00160/11220140	0,25÷1,5	15	25	1,8	4,2	536 534 5341	100
BM 00260/11220250	1,5÷2,5	15	26,5	2,5	4,8		100
BM 00360/11220465	4÷6	15	27	3,7	6,5		100

ŁĄCZNIKI RÓWNOLEGŁE IZOLOWANE PVC
PARALLEL CONNECTOR INSULATED PVC



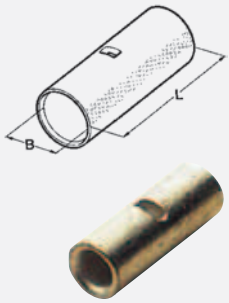
KOD	PRZEKRÓJ mm²	B	L	d	D	NARZĘDZIE	OPAKOWANIE
BM 00162	0,25÷1,5	8	18	1,8	4,2	536 534 5341	100
BM 00262	1,5÷2,5	8	18	2,5	4,8		100
BM 00362	4÷6	8,5	21,5	3,7	6,5		100

ŁĄCZNIKI RÓWNOLEGŁE NIEIZOLOWANE CYNOWANE
PARALLEL CONNECTOR



KOD	PRZEKRÓJ mm²	B	L	d	NARZĘDZIE	OPAKOWANIE
BM 01162	0,25÷1,5	3,3	8	1,8	524 535 522 5351	100
BM 01262	1,5÷2,5	4,1	8	2,5		100
BM 01362	4÷6	5,5	8,5	3,7		100

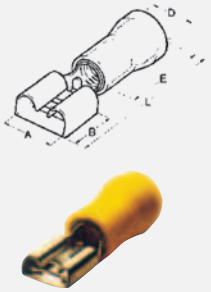
ŁĄCZNIKI CZOŁOWE NIEIZOLOWANE CYNOWANE
BUTT CONNECTOR



KOD	PRZEKRÓJ mm²	B	L	NARZĘDZIE	OPAKOWANIE
BM 01160	0,25÷1,5	1,8	15	524 525 526 510 523 512 582 182 183 283 383 184 186 284 384 286 260 270	100
BM 01260	1,5÷2,5	2,5	15		100
BM 01360/11308003	4÷6	3,7	15		100
BM 01460/11308004	10	5	25		100
BM 01560/11308005	16	6	28		100
BM 01660/11308007	25	7	28		100
BM 01760/11308008	35	8,5	36		100
BM 01860/11308009	50	10	36		100
BM 01960/11308010	70	12	45		100
BM 03160/11308011	95	13,8	46		100
BM 03260/11308012	120	15,5	50		100
BM 03360/11308013	150	17	60		100
BM 03460/11308014	185	19	64		100
BM 03560/11308015	240	21,5	73		100
BM 03660/11308016	300	24	75		100
BM 03760	400	27	85		100
BM 03860	500	30	97		100
BM 03960	600/630	33,6	104		100

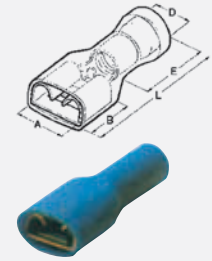
GNIAZDA KONEKTOROWE IZOLOWANE PVC
FEMALE INSULATED PVC

KOD	PRZEKRÓJ mm²	WTYK mm	A	B	E	L	D	NARZĘDIE		OPAKOWANIE
BM 00190/11231163	0,25÷1,5	6,3 x 0,8	6,6	7,8	10	20,7	3,8	536	534 5341	100
BM 00105		5,2 x 0,8	5,5	6,4	10	18,7	3,8			100
BM 00145/11231150		4,8 x 0,5	5	6,0	10	19,1	3,8			100
BM 00148/11231149		4,8 x 0,8	5	6,0	10	19,1	3,8			100
BM 00395/11231128		2,8 x 0,5	3,2	6,4	10	18,5	3,8			100
BM 00390/11231129		2,8 x 0,8	3,2	6,4	10	18,5	3,8			100
BM 00290/11231263	1,5÷2,5	6,3 x 0,8	6,6	7,8	10	20,7	4,3			100
BM 00205		5,2 x 0,8	5,5	6,4	10	18,7	4,3			100
BM 00245/11231250		4,8 x 0,5	5	6,0	10	18,7	4,3			100
BM 00248/11231249		4,8 x 0,8	5	6,0	10	18,7	4,3			100
BM 11231228		3,2 x0,5	3,2	6,4	10	18,5	4,3			100
BM00391/11231463	4÷6	6,3 x 0,8	6,6	7,8	14	24,5	6,8			100
BM 00393		9,8 x 1,1	10	12	14	29	6,8			100



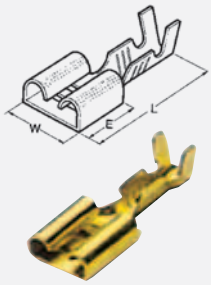
GNIAZDA KONEKTOROWE W PEŁNEJ IZOLACJI PVC
FEMALE TOTALLY INSULATED PVC

KOD	PRZEKRÓJ mm²	WTYK mm	A	B	E	L	D	NARZĘDIE		OPAKOWANIE
BM 00191/11235163	0,25÷1,5	6,3 x 0,8	6,6	7,8	11	22	3,8	536	534 5341	100
BM 00192/11235153		4,8 x 0,8	5,0	6	11	20	3,8			100
BM 00193/11235148		4,8 x 0,5	5,0	6	11	20	3,8			100
BM 00291/11235263	1,5÷2,5	6,3x 0,8	6,6	7,8	11	22	4,5			100
BM 00292/11235253		4,8 x 0,8	5	6	11	20	4,5			100
BM 00293/11235248		4,8 x 0,5	5	6	11	20	4,5			100
BM 00392/11235463	4÷6	6,3 x 0,8	6,6	7,8	11	25	6			100

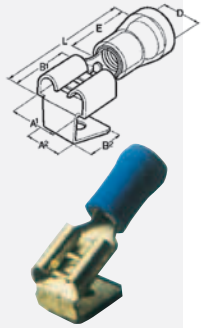


GNIAZDA KONEKTOROWE
FEMALE

KOD PASYWACJA	KOD CYNOWANE	PRZEKRÓJ mm²	WTYK mm	W	L	E	OPAKOWANIE
BM 01190	BM 01191	0,5÷1	6,3 x 0,8	7,6	19,2	7,6	100
BM 01290	BM 01291	1,0÷2,5	6,3 x 0,8	7,6	19,2	7,6	100
BM 01148	BM 01149	0,5÷1,25	4,8 x 0,8	5,6	15	6,4	100
BM 01145	BM 01146		4,8 x 0,5	5,6	15	6,4	100
BM 01390	BM 01391		2,8 x 0,8	3,75	16	6,4	100
BM 01395	BM 01396		2,8 x 0,5	3,75	16	6,4	100

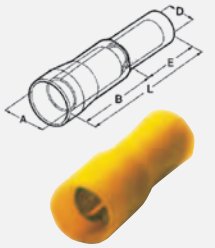


GNIAZDO - WTYKI IZOLOWANE PVC
PIGGY-BACKS INSULATED PVC



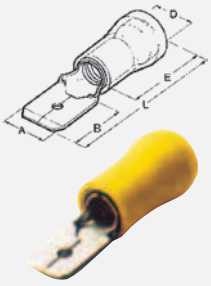
KOD	PRZEKRÓJ mm²	WTYK mm	A_1	A_2	B_1	B_2	E	L	D	NARZĘDZIE		OPAKOWANIE
BM 00198/11232153	0,25÷1,5	6,3 x 0,8	6,6	6,3	7,8	8	10,5	22,8	3,8	536	534 5341	100
BM 00298/11232263	1,5÷2,5	6,3 x 0,8	6,6	6,3	7,8	8	10,5	22,8	4,3			100
11232463	4 ÷ 6	6,3 x 0,8	6,6	6,3	7,9	8	12	24,8	6			100

GNIAZDA OKRĄGŁE IZOLOWANE PVC
SOCKET INSULATED PVC



KOD	PRZEKRÓJ mm²	A	B	E	L	D	NARZĘDZIE		OPAKOWANIE
BM 00140/11241148	0,25÷1,5	4	8,4	9,5	23,5	3,8	536	534 5341	100
BM 00244/11241248	1,5÷2,5	4	8,7	9,5	23,5	4,3			100
BM 00340/11241448	4÷6	5	8,2	12	25	6,2			100

WTYKI KONEKTOROWE IZOLOWANE PVC
MALE INSULATED PVC



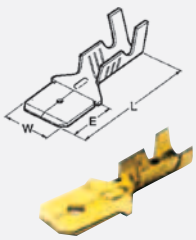
KOD	PRZEKRÓJ mm²	WTYK mm	A	B	E	L	D	NARZĘDZIE		OPAKOWANIE
11230128	0,25 ÷ 1,5	2,8 x 0,5	2,8	6,6	10	17	3,8	536	534 5341	100
11230153	0,25 ÷ 1,5	4,3 x 0,8	4,8	7	10	19	4,3			100
11230253	1,5 ÷ 2,5	4,8 x 0,8	4,8	7	10	19,5	4,3			100
BM 00180/11230163	0,25÷1,5	6,3 x 0,8	6,3	8	10	21	3,8			100
BM 00280/11230263	1,5÷2,5	6,3 x 0,8	6,3	8	10	21	4,3			100
BM 00380/11230463	4÷6	6,3 x 0,8	6,3	8	13,5	24,5	6			100

WTYKI OKRĄGŁE IZOLOWANE PVC
BULLET INSULATED PVC



KOD	PRZEKRÓJ mm²	A	B	E	L	D	NARZĘDZIE		OPAKOWANIE
BM 00130/11240148	0,25÷1,5	4	8,7	10	21	3,8	536	534 5341	100
BM 00234/11240248	1,5÷2,5	4	8,7	10	20,7	4,3			100
BM 00330/11240448	4÷6	5	8,6	14	24,7	6,7			100

WTYKI KONEKTOROWE
MALE



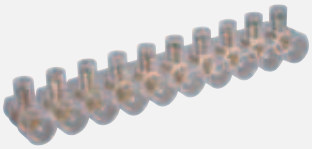
KOD PASYWACJA	KOD CYNOWANE	PRZEKRÓJ mm²	WYMIAR mm	W	L	E	OPAKOWANIE
BM 01180	BM 01181	0,5 ÷ 1	6,3 x 0,8	6,3	20,6	6,35	100
BM 01280	BM 01281	1,0 ÷ 2,5	6,3 x 0,8	6,3	20,6	6,35	100

ZŁĄCZKI POLIWĘGLANOWE - POJEDYNCZE
POLYCARBONATE CONNECTORS FOR BOXES N. 1 SINGLE PIECE



KOD	PRZEKRÓJ mm²	KOLOR	OPAKOWANIE
BM9960/EBS250	25 mm²	transparentny	5/150
BM9961/EBS350	35 mm²	transparentny	5/150

ZŁĄCZKI POLIWĘGLANOWE W BLISTRACH
POLYCARBONATE CONNECTORS FOR BOXES IN 10 SEPARABLE TERMINAL STRIPS



KOD	PRZEKRÓJ mm²	KOLOR	BLISTER	OPAKOWANIE
BM991/EBS15	1,5 mm²	transparentny	10	25/450
BM992/EBS25	2,5 mm²	transparentny	10	25/450
BM9924/EBS40	4 mm²	transparentny	10	25/450
BM993/EBS60	6 mm²	transparentny	10	25/450
BM994/EBS100	10 mm²	transparentny	10	10/300
BM995/EBS160	16 mm²	transparentny	5	10/240

PRASKI STANDARDOWE
STANDARD CRIMPING TOOLS

Praski do końcówek miedzianych, wykonane z hartowanej stali węglowej. Uchwyty izolowane.



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 540	Tulejki nieizolowane 0,25-2,5 mm²
BM 541	Tulejki nieizolowane 0,75-16 mm²



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 542	Tulejki nieizolowane 10-35 mm²

PRASKI PROFESJONALNE
PROFESSIONAL CRIMPING TOOLS

Ze względu na zastosowane materiały, wytrzymałość i prostotę pracy szczególnie polecane są dla zastosowań przemysłowych. Matryce i rękojeści wykonane są z wysokogatunkowej stali. Izolacja uchwytów wykonana z dwuskładnikowych komponentów zapewniających ergonomiczność i wygodę stosowania. Możliwość regulacji siły docisku. Wyposażone w zapadkę zabezpieczającą przed niepełnym zaprasowaniem końcówki. Otwierana po pełnym dociśnięciu uchwytów.



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 534	Końcówki izolowane 0,25-6 mm^2



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 537	Tulejki izolowane 0,5-4 mm^2



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 539	Tulejki izolowane 6-16 mm^2



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 533	Tulejki izolowane 10-35 mm^2
BM5331	Tulejki izolowane 25-50mm^2



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 531	Końcówki konektorowe 0,5-6 mm^2



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 535	Końcówki nieizolowane 0,5-10 mm^2



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 5345	Zestaw w walizce z praską BM5341 i dodatkowymi czterema matrycami

PRZEZNACZENIE	NUMER MATRYCY
Końcówki izolowane 0,25-6 mm^2	BM 534D
Tulejki izolowane 0,5-4 mm^2	BM 537D
Tulejki izolowane 6-16 mm^2	BM 539D
Końcówki konektorowe 0,5-6 mm^2	BM 531D
Końcówki nieizolowane 0,5 -10 mm^2	BM 535D

BEZMATRYCOWE PRASKI ZACISKOWE
CRIMPING TOOLS FOR END-SLEEVES

Przeznaczone do zaciskania tulejek. Czworokątkny profil ząbkowany na zaciskajacej powierzchni. Blokada zapadkowa. Ergonomiczne uchwyty.

KOD	PRZEZNACZENIE
BM 538	Przekrój przewodów 0,08 - 10 mm^2



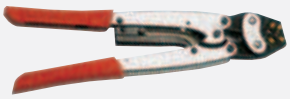
KOD	PRZEZNACZENIE
BM 5382	Przekrój przewodów 0,08 - 16 mm^2 Do wygodnej obsługi w miejscach trudno dostępnych. Preselekcja poprzez przełącznik dwóch zakresów zaciskania.



PRZEMYSŁOWE PRASKI DO KOŃCÓWEK NIEIZOLOWANYCH
INDUSTRIAL TOOLS FOR UNINSULATED TERMINALS

Praski do końcówek nieizolowanych. Matryce wykonane ze stali micro-lanej. Uchwyty wykonane z formowanej stali. Izolowane rączki z tworzywa sztucznego. Wyposażone w urządzenia bezpieczeństwa.

KOD	PRZEZNACZENIE
BM 524	Końcówki 0,5 - 10 mm^2
BM 525	Końcówki 2,5 - 16 mm^2
BM 528	Złączki 0,5 - 6 mm^2



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 526	Końcówki 10, 16, 25, 35 mm^2



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 527	Końcówki 25, 35, 50 mm^2

Zbudowana w całości ze stali węglowej z powłoką epoksydową, która gwarantuje wysoki stopień ochrony przed korozją. Izolowane uchwyty z tworzywa sztucznego. Łatwa w obsłudze, regulowany docisk matryc dla końcówek nieizolowanych.

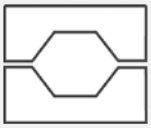
KOD	PRZEZNACZENIE
BM 523	Końcówki nieizolowane 10 - 120 mm^2

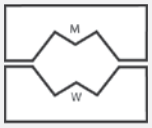


MECHANICZNA PRASKA DO KOŃCÓWEK NIEIZOLOWANYCH
MECHANICAL TOOLS FOR UNINSULATED TERMINALS

Wykonana z formatowanej stali. Uchwyty izolowane z tworzywa sztucznego. Obrotowe sześciokątne matryce z blokadą.

KOD	PRZEKRÓJ mm^2	TYP ZACISKU	TYP MATRYCY	RYS.	DŁUGOŚĆmm
BM 510	6 ÷ 50	Standard	Hexagonal	1	390
BM 512	10 ÷ 120	Standard	MW	2	610


RYS. 1



RYS. 2



PRASKA HYDRAULICZNA 50 KN
HAND HYDRAULIC PRESS 50 KN

Kompletna hydrauliczna praska do końcówek nieizolowanych CU i AL w zestawie z matrycami 10-240 mm².
Kompaktowe i lekkie wykonanie.
Głowica obrotowa 180°. Łatwe otwieranie gniazda matryc.
Wyposażona w zawór który gwarantuje perfekcyjne wykonanie zacisku. Olej hudrauliczny: Shell T15
Waga: 2 kg
Długość: 40 cm



KOD	PRZEZNACZENIE/OPIS
BM 1824	Wyposażenie Praska 50 kN Matryce do końcówek miedzianych nieizolowanych 10 mm² - 240 mm² końcowek aluminiowych nieizolowanych 16; 25; 70; 120; 150 Możliwe uzupełnienie o matryce do AL - 35; 50; 95 mm² oraz końcówek izolowanych; łączników CU; końcówek na średnie napięcie; końcówek tulejkowych; przeformatowywania przewodów sektorowych. Walizka

MATRYCE
DIES

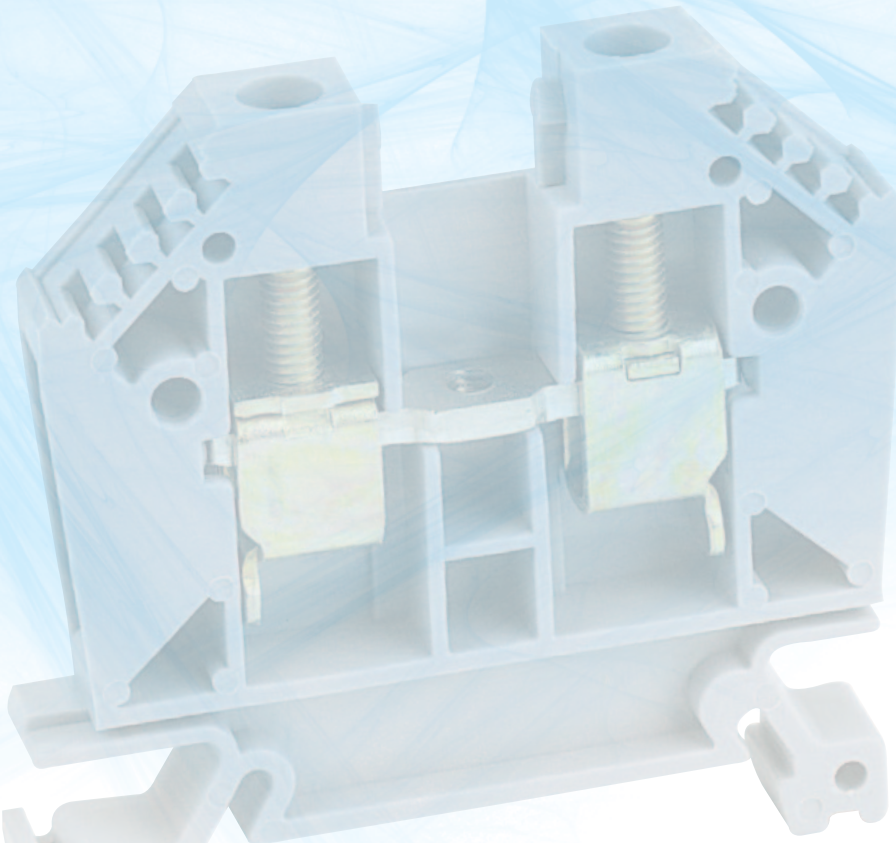
	NIEIZOLOWANE		IZLOWANE	TYP DIN		ALUMINIUM DIN 48201		PRZEFORMKOWANIE ŻYŁ		KOWANIE
PRZEKRÓJ mm²	KOD	NUMER MATRYCY	KOD	KOD	NUMER MATRYCY	KOD	NUMER MATRYCY	KOD		KOD
10	BM 182010*	7	BM 182110	BM 182310	6					
16	BM 182016*	7,5	BM 182116	BM 182316	8	BM 182035*	12			
25	BM 182025*	9	BM 182125	BM 182325	10	BM 182035*	12			
35	BM 182035*	11	BM 182135	BM 182335	12	BM 182435	13			
50	BM 182035*	12	BM 182150	BM 182335	14	BM 182450	15	BM 182550		BM 182650
70	BM 182025*	14	BM 182170	BM 182325	16	BM 182010*	18	BM 182570		BM 182670
95	BM 182016*	16	BM 182195	BM 182316	18	BM 182495	21	BM 182595		BM 182695
120	BM 182010*	18		BM 182310	20	BM 182018*	22	BM 182512		BM 182612
150	BM 182015*	20		BM 182018*	22	BM 182024*	25	BM 182515		BM 182615
185	BM 182018*	22		BM 182024*	25					
240	BM 182024*	25								

*** matryce w komplecie**

UWAGA - NIE PRACOWAĆ BEZ MATRYC !

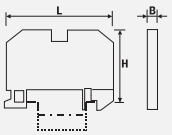


• SZYNOWE
ZŁĄCZKI GWINTOWE



SZYNOWA ZŁĄCZKA GWINTOWA 2,5 MM² TH35

EURO TERMINAL BLOKS 2,5 MM² TH35







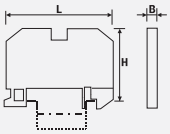
Rozmiar 44 (L) x 36 (H) x 5 (B)
Dopuszczenia: UL 600V 20A RINA 800V 24A
CSA 600V 20A Kema Ex II 2 GD EEx e II 03ATEX2118 U
VDE 630V 24A SEV 750V 24A
Długość odizolowania: 10 mm
Zdolność łączenia: Drut/Rigid conductors mm² 0,5-4
Linka/Flexible conductors mm² 0,5-2,5

KOD	OPIS	PRZEKRÓJ mm²	OPAKOWANIEszt.
43408	Szynowa złączka gwintowa 2,5 mm² szary	2,5	100
43408BL	Szynowa złączka gwintowa 2,5 mm² niebieski	2,5	100
43408GR	Szynowa złączka gwintowa 2,5 mm² zielony	2,5	100
43408N	Szynowa złączka gwintowa 2,5 mm² żółty	2,5	100
43408RD	Szynowa złączka gwintowa 2,5 mm² czerwony	2,5	100
43408WT	Szynowa złączka gwintowa 2,5 mm² biały	2,5	100
43408BK	Szynowa złączka gwintowa 2,5 mm² czarny	2,5	100
43454	Szynowa złączka gwintowa ochronna 2,5/4 mm² żółto-zielony	2,5	100

KOD	AKCESORIA OPIS	OPAKOWANIEszt.
43525/12	Zwieracz (blister 12 torów)	1/12
43525/24	Zwieracz (blister 24 tory)	1/24
43010	Płytka krańcowa	100
43015	Przekładka	100
43444	Trzymacz	50
43192	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) nieopisany	blister 20 szt.
43192X	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) z opisem	blister 20 szt.

SZYNOWA ZŁĄCZKA GWINTOWA 4 MM² TH35

EURO TERMINAL BLOKS 4 MM² TH35







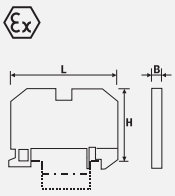
Rozmiar:44 (L) x 36 (H) x 6 (B)
Dopuszczenia: UL 600V 30A RINA 800V 32A
CSA 600V 30A Kema Ex II 2 GD EEx e II 03ATEX2118 U
VDE 800V 32A SEV 800V 32A
Długość odizolowania: 10 mm
Zdolność łączenia: Drut/Rigid conductors mm² 0,5-6
Linka/Flexible conductors mm² 0,5-4

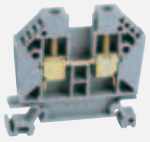
KOD	OPIS	PRZEKRÓJ mm²	OPAKOWANIEszt.
43409	Szynowa złączka gwintowa 4,0 mm² szary	4	100
43409BL	Szynowa złączka gwintowa 4,0 mm² niebieski	4	100
43409GR	Szynowa złączka gwintowa 4,0 mm² zielony	4	100
43409N	Szynowa złączka gwintowa 4,0 mm² żółty	4	100
43409RD	Szynowa złączka gwintowa 4,0 mm² czerwony	4	100
43409WT	Szynowa złączka gwintowa 4,0 mm² biały	4	100
43454	Szynowa złączka gwintowa ochronna 2,5/4 mm² żółto-zielony	4	50

KOD	AKCESORIA OPIS	OPAKOWANIEszt.
43520/12	Zwieracz (blister 12 torow)	1/12
43520/24	Zwieracz (blister 24 tory)	1/24
43010	Płytka krańcowa	100
43015	Przekładka	100
43444	Trzymacz	50
43192	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) nieopisany	blister 20szt
43192X	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) z opisem	blister 20szt

SZYNOWA ZŁĄCZKA GWINTOWA 6MM² TH35 (STARY TYP)

EURO TERMINAL BLOKS 6 MM² TH35







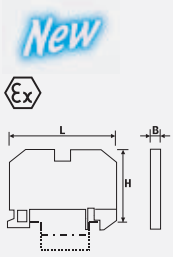
Rozmiar 50 (L) x 44 (H) x 7 (B)
Dopuszczenia: UL 600V 50A RINA 800V 41A
CSA 600V 50A Kema Ex II 2 GD EEx e II 03ATEX2118 U
VDE 800V 41A SEV 800V 55A
Długość odizolowania: 12 mm
Zdolność łączenia: Drut/Rigid conductors mm² 0,5-10
Linka/Flexible conductors mm² 0,5-6

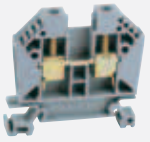
KOD	OPIS	PRZEKRÓJ mm²	OPAKOWANIEszt.
	Stary typ - zwieracze śrubowe		
43401	Szynowa złączka gwintowa 6,0 mm² szary	6	50
43401BL	Szynowa złączka gwintowa 6,0 mm² niebieski	6	50
43401N	Szynowa złączka gwintowa 6,0 mm² żółty	6	50
43450	Szynowa złączka gwintowa ochronna 6 mm² żółto-zielony	6	50

KOD	AKCESORIA OPIS	OPAKOWANIEszt.
43021/70	Zwieracz (blister 70 torow)	1/70
43011	Płytka krańcowa	100
43016	Przekładka	100
43444	Trzymacz	50
43192	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) nieopisany	blister 20 szt.
43192X	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) z opisem	blister 20 szt.

SZYNOWA ZŁĄCZKA GWINTOWA 6MM² TH35 (NOWY TYP)

EURO TERMINAL BLOKS 6 MM² TH35







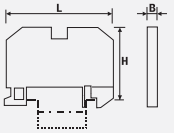
Rozmiar: 44 (L) x 36 (H) x 6 (B)
Dopuszczenia: UL 600V 41A
Długość odizolowania: 10 mm
Zdolność łączenia: Drut/Rigid conductors mm² 0,5-6
Linka/Flexible conductors mm² 0,5-6

KOD	OPIS	PRZEKRÓJ mm²	OPAKOWANIEszt.
	Nowy typ - zwieracze wciskane		
43407	Szynowa złączka gwintowa 6,0 mm² szary	6	100
43407BL	Szynowa złączka gwintowa 6,0 mm² niebieski	6	100
43407N	Szynowa złączka gwintowa 6,0 mm² żółty	6	100
43450	Szynowa złączka gwintowa ochronna 6 mm² żółto-zielony	6	50

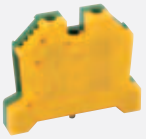
KOD	AKCESORIA OPIS	OPAKOWANIEszt.
43520/24	Zwieracz (blister 24 tory)	1/24
43011	Płytka krańcowa	100
43016	Przekładka	100
43444	Trzymacz	50
43192	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) nieopisany	blister 20 szt.
43192X	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) z opisem	blister 20 szt.

SZYNOWA ZŁĄCZKA GWINTOWA 10 MM² TH35

EURO TERMINAL BLOKS 10 MM² TH35







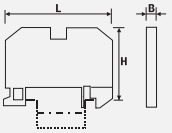
Rozmiar: 50 (L) x 44 (H) x 9 (B)
Dopuszczenia: UL 600V 65A RINA 800V 57A
CSA 600V 65A Kema Ex II 2 GD EEx e II 03ATEX2118 U
VDE 800V 57A SEV 800V 57A
Długość odizolowania: 12 mm
Zdolność łączenia: Drut/Rigid conductors mm² 1,5-16
Linka/Flexible conductors mm² 1,5-10

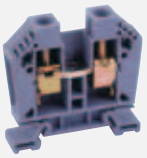
KOD	OPIS	PRZEKRÓJ mm²	OPAKOWANIEszt.
43402	Szynowa złączka gwintowa 10,0 mm² szary	10	50
43402BL	Szynowa złączka gwintowa 10,0 mm² niebieski	10	50
43402N	Szynowa złączka gwintowa 10,0 mm² żółty	10	50
43458	Szynowa złączka gwintowa ochronna 10,0 mm² żółto-zielony	10	50

KOD	AKCESORIA OPIS	OPAKOWANIEszt.
43022/55	Zwieracz (blister 55 torów)	1/55
43011	Płytka krańcowa	100
43016	Przekładka	100
43444	Trzymacz	50
43192	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) nieopisany	blister 20 szt.
43192X	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) z opisem	blister 20 szt.

SZYNOWA ZŁĄCZKA GWINTOWA 16-25 MM² TH35

EURO TERMINAL BLOKS 16-25 MM² TH35







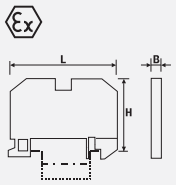
Rozmiar: 56 (L) x 49 (H) x 12 (B)
Dopuszczenia: UL 600V 85A RINA 800V 101A
CSA 600V 85A Kema Ex II 2 GD EEx e II 03ATEX2118 U
VDE 800V 101A SEV 800V 101A
Długość odizolowania: 12 mm
Zdolność łączenia: Drut/Rigid conductors mm² 1,5-25
Linka/Flexible conductors mm² 2,5-25

KOD	OPIS	PRZEKRÓJ mm²	OPAKOWANIEszt.
43403	Szynowa złączka gwintowa 16-25,0 mm² szary	16-25	25
43403BL	Szynowa złączka gwintowa 16-25,0 mm² niebieski	16-25	25
43403N	Szynowa złączka gwintowa 16-25,0 mm² żółty	16-25	25
43451	Szynowa złączka gwintowa ochronna 16-25,0 mm² żółto-zielony	16-25	25

KOD	AKCESORIA OPIS	OPAKOWANIEszt.
43023/42	Zwieracz (blister 42 tory)	1/42
43013	Płytka krańcowa	50
43444	Trzymacz	50
43192	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) nieopisany	blister 20 szt.
43192X	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) z opisem	blister 20 szt.

SZYNOWA ZŁĄCZKA GWINTOWA 35-50 MM² TH35

EURO TERMINAL BLOKS 35-50 MM² TH35







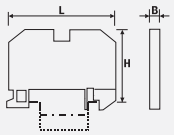
Rozmiar: 62 (L) x 61 (H) x 16 (B)
Dopuszczenia: UL 600V 130A RINA 800V 150A
CSA 600V 130A Kema Ex II 2 GD EEx e II 03ATEX2118 U
VDE 800V 150A SEV 800V 150A
Długość odizolowania: 17mm
Zdolność łączenia: Drut/Rigid conductors mm² 2,5-50
Linka/Flexible conductors mm² 2,5-50

KOD	OPIS	PRZEKRÓJ mm²	OPAKOWANIEszt.
43404	Szynowa złączka gwintowa 35-50,0 mm² szary	35-50	25
43404BL	Szynowa złączka gwintowa 35-50,0 mm² niebieski	35-50	25
43404N	Szynowa złączka gwintowa 35-50,0 mm² żółty	35-50	25
43457	Szynowa złączka gwintowa ochronna 35-50,0 mm² żółto-zielony	35-50	25

KOD	AKCESORIA OPIS	OPAKOWANIEszt.
43024/31	Zwieracz (blister 31 torów)	1/31
43014	Płytka krańcowa	50
43444	Trzymacz	50
43192	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) nieopisany	blister 20 szt.
43192X	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) z opisem	blister 20 szt.

SZYNOWA ZŁĄCZKA GWINTOWA 70 MM² TH35

EURO TERMINAL BLOKS 70 MM² TH35





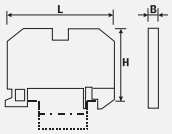
Rozmiar: 74 (L) x 75 (H) x 26 (B)
Dopuszczenia: UL 600V 185A RINA 800V 192A
CSA 600V 185A Kema Ex II 2 GD EEx e II 03ATEX2118 U
VDE 800V 192A SEV 800V 192A
Długość odizolowania: 26 mm
Zdolność łączenia: Drut/Rigid conductors mm² 16-70
Linka/Flexible conductors mm² 16-70

KOD	OPIS	PRZEKRÓJ mm²	OPAKOWANIEszt.
43405	Szynowa złączka gwintowa 70,0 mm² szary	70	10
43405BL	Szynowa złączka gwintowa 70,0 mm² niebieski	70	10
43405N	Szynowa złączka gwintowa 70,0 mm² żółty	70	10

KOD	AKCESORIA OPIS	OPAKOWANIEszt.
43444	Trzymacz	50
43192	Oznaczniki do ZSG 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) nieopisany	blister 20 szt.
43192X	Oznaczniki do ZSG 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) z opisem	blister 20 szt.

SZYNOWA ZŁĄCZKA GWINTOWA 95 MM² TH35

EURO TERMINAL BLOKS 95 MM² TH35





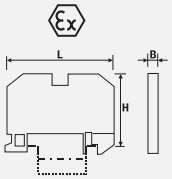
Rozmiar: 74 (L) x 75 (H) x 26 (B)
Dopuszczenia: UL 600V 192A RINA 800V 200A, CSA 600V 192A Kema Ex II 2 GD EEx e II 03ATEX2118 U, VDE 800V 200A SEV 800V 200A
Długość odizolowania: 26 mm
Zdolność łączenia: Drut/Rigid conductors mm² 16-95,
Linka/Flexible conductors mm² 16-95

KOD	OPIS	PRZEKRÓJ mm²	OPAKOWANIEszt.
43426	Szynowa złączka gwintowa 95,0 mm² szary	95	10
43426BL	Szynowa złączka gwintowa 95,0 mm² niebieski	95	10

KOD	AKCESORIA OPIS	OPAKOWANIEszt.
43444	Trzymacz	50
43192	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) nieopisany	blister 20 szt.
43192X	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) z opisem	blister 20 szt.

ZŁĄCZKA SZYNOWA 2-PIĘTROWA 4 MM² TH35

EURO TERMINAL BLOKS CROSS CONNECTED 4 MM² TH35





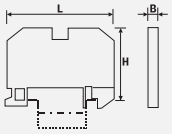
Rozmiar: 72 (L) x 55 (H) x 6 (B)
Dopuszczenia: UL 600V 30A RINA 800V 32A, CSA 600V 30A Kema Ex II 2 GD EEx e II 03ATEX2118 U, VDE 800V 32A SEV 800V 32A
Długość odizolowania: 10 mm
Zdolność łączenia: Drut/Rigid conductors mm² 0,5-6,
Linka/Flexible conductors mm² 0,5-4

KOD	OPIS	PRZEKRÓJ mm²	OPAKOWANIEszt.
43550	Złączka szynowa 2-piętrowa 4,0 mm² szary	4	50
43550BL	Złączka szynowa 2-piętrowa 4,0 mm² niebieski	4	50

KOD	AKCESORIA OPIS	OPAKOWANIEszt.
43520/24	Zwieracz (blister 24 tory)	1/24
43096	Płytka krańcowa	50
43444	Trzymacz	50
43192	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) nieopisany	blister 20 szt.
43192X	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) z opisem	blister 20 szt.

ZŁĄCZKA SZYNOWA BEZPIECZNIKOWA 4 MM² TH35

EURO TERMINAL BLOKS FUSE 4 MM² TH35





Rozmiar: 66 (L) x 44 (H) x 10 (B)
Dopuszczenia: UL 300V 15A RINA 500V, CSA 300V 30A, VDE 500V SEV 500V
Długość odizolowania: 10 mm
Zdolność łączenia: Drut/Rigid conductors mm² 0,5-6
Linka/Flexible conductors mm² 0,5-4
Bezpiecznik: G 5x20 mm
ICE 60947-7-3: max 6,3A 250V 4W

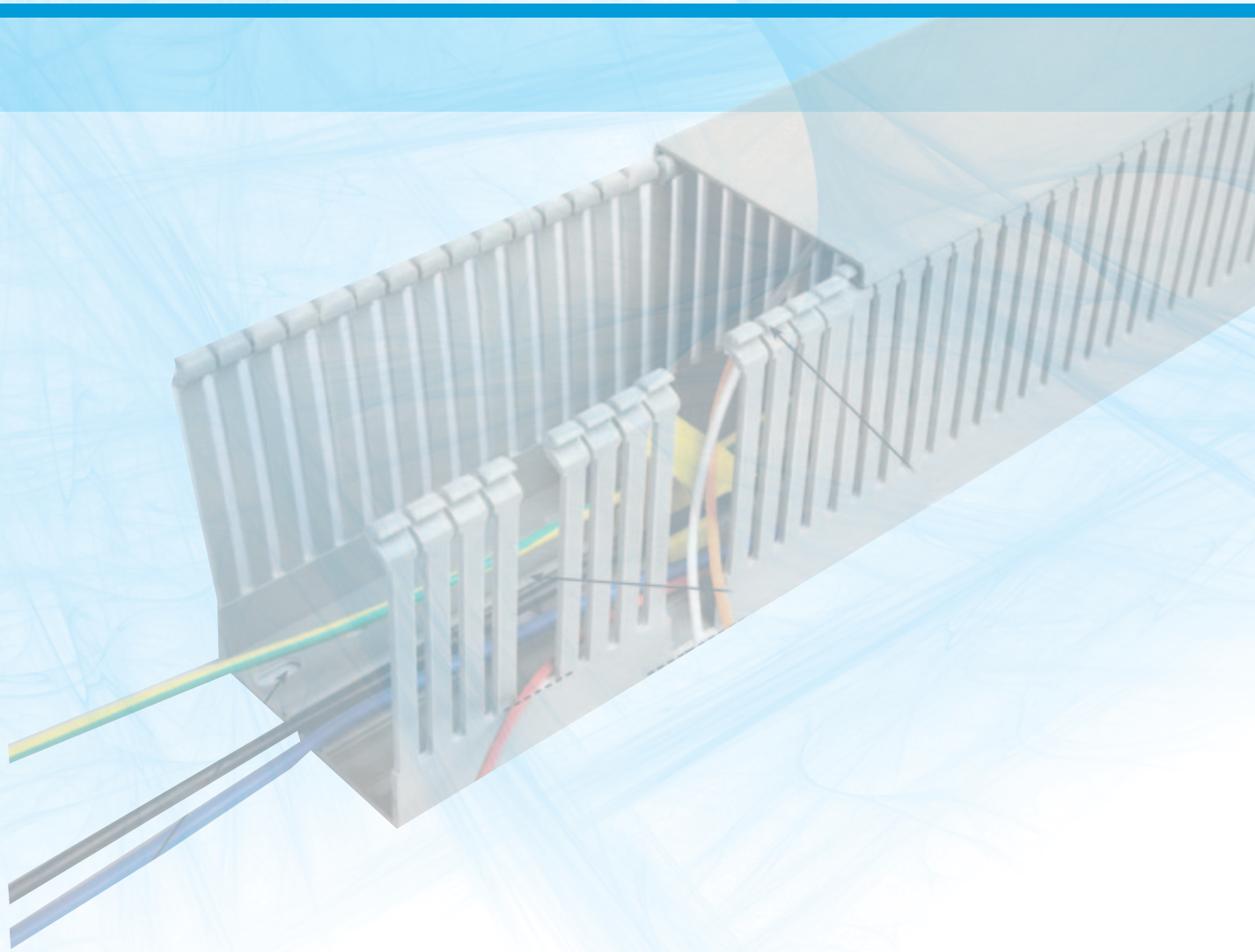
KOD	OPIS	PRZEKRÓJ mm²	OPAKOWANIEszt.
43445 H	Złączka bezpiecznikowa 4,0 mm² szary	4	10

KOD	AKCESORIA OPIS	OPAKOWANIEszt.
43444	Trzymacz	50
43192	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) nieopisany	blister 20 szt.
43192X	Oznaczniki do 2,5 ÷ 70 mm² (5x12) z opisem	blister 20 szt.



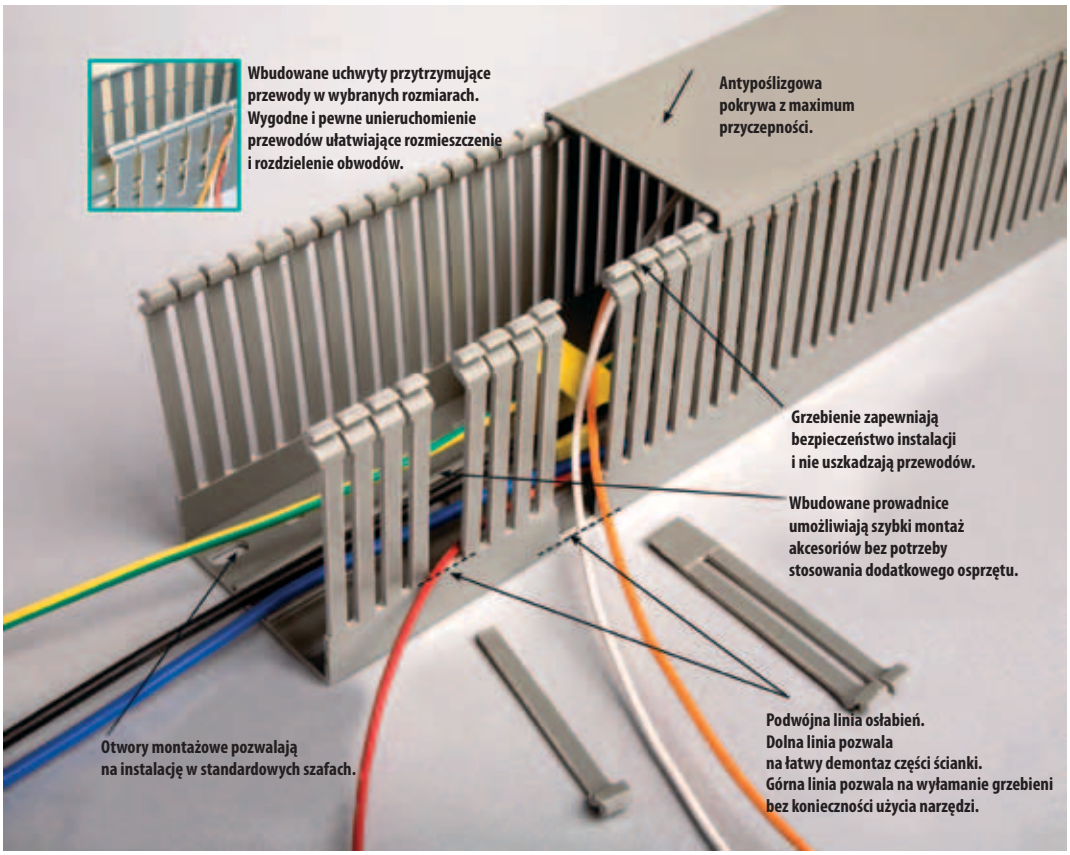


• KANAŁY GRZEBIENIOWE
• RURY KARBOWANE



KANAŁY GRZEBIENIOWE
WIRE DUCTS

Przeznaczone do kablowania szaf. Wąski grzebień pozwala na precyzyjne rozmieszczenie przewodów.



Przeznaczone do instalacji lini z większą ilością wejśc do kanału.
Samogasnące PVC kasy 1 (UL94-V0).
Długość: 2mb w komplecie z pokrywą

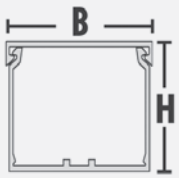


A Norme EN50085-2-3 · R.I.N.A. certificared · AM50

Wyroby są zgodne z dyrektywą RoHS dla „ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym". Niniejsza dyrektywa obowiązujaca od 1 lipca 2006 roku określa ograniczenia stosowania na rynku UE nowych urządzeń elektrycznych i elektronicznych zawierających więcej niż uzgodnione poziomy ołowiu, kadmu, rtęci, sześciowartościowego chromu, polibromowego bifenylu (PBB) i polibromowego eteru (PBDE).

KOLORY: SZARY, BIAŁY, NIEBIESKI, CZARNY

KANAŁY Z GRZEBIENIEM 4 MM
WIRE DUCTS WITH 4 MM SLOTS



KOD	WYMIAR BXH mm	KOLOR	KOD EAN	KARTON mb	PRZEKRÓJ mm²	DŁUGOŚĆ mb	WAGA KARTONU kg
E16 4	25x30	szary	020579	80	550	2	15,9
E13 4	25x40	szary	020548	60	760	2	15,6
E8 4	40x40	szary	020661	40	1310	2	14,1
E4 4	60x40	szary	020623	24	1960	2	11,5
E26 4	80x40	szary	020609	24	2655	2	14,6
E7 4	25x60	szary	020654	40	1200	2	15,1
E5 4	40x60	szary	020630	36	1960	2	17,7
E9 4	60x60	szary	020678	24	3080	2	15,5
E6 4	80x60	szary	020647	24	4175	2	19,0
E17 4	100x60	szary	020586	20	5295	2	18,7
E10 4	120x60	szary	020517	16	6390	2	17,3
E14 4	25x80	szary	020555	32	1540	2	15,6
E15 4	40x80	szary	020562	24	2680	2	14,4
E11 4	60x80	szary	020524	24	4200	2	18,4
E12 4	80x80	szary	020531	24	5695	2	21,6
E19 4	100x80	szary	020593	16	7215	2	18,1
E32 4	120x80	szary	020616	16	8710	2	20,9
E34 4	25x100	szary	020685	24	2310	2	13,8
E35 4	40x100	szary	020692	16	3350	2	14,1
E18 4	60x100	szary	020708	16	5320	2	16,9
E36 4	80x100	szary	020715	16	7125	2	19,8
E37 4	100x100	szary	020722	16	9135	2	21,5

Na zamówienie dostępne są także kanały o szerokości grzebieni 8/12 oraz kanały trójkątne.
O szczegóły pełnej oferty proszę pytać pod adresem: biuro@bmpolska.pl

RURA SPIRALNA
SHEAT WITH RIGHT HAND SPIRAL



KOD	KOLOR	ŚREDNICA WEWNĘTRZNA mm	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA mm	mb
OL G0010	szara	10	14,7	30
OL G0012	szara	12	16,4	30
OL G0014	szara	14	18,9	30
OL G0016	szara	16	20,7	30
OL G0020	szara	20	24,7	30
OL G0022	szara	22	27,7	30
OL G0025	szara	25	30,6	30
OL G0028	szara	28	33,5	30
OL G0032	szara	32	38	30
OL G0035	szara	35	41	30
OL G0040	szara	40	46,4	30
OL G0050	szara	50	57,2	30

Materiał: PVC samogasnące
Temperatura pracy: -5°C do +60°C
Wytrzymałość: 350N/5 cm
szary RAL 7035
Klasyfikacja: 3211 wg norm UL 94-V0/EN 50086-2-3 / 1996; CEI 23-14 e EN 50086-2-3
Zastosowanie: ochrona przewodów i wiązek kabli
Odporne na rozciąganie, tarcie, promieniowanie UV, gładkie wewnątrz
Akcesoria: dławnice IP65 strona 36

RURY KARBOWANE

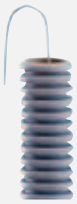


RURA KARBOWANA 320N IMQ 2221

CORRUGATED PIPE 320N GREY

KOD	ŚREDNICA WEWNĘTRZNA mm	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA mm	KRĄŻEK mb	PALETA mb
FELST16	10,7	16	100	7000
FELST20	14,1	20	100	4800
FELST25	18,2	25	50	3250
FELST32	24,2	32	25	1750
FELST40	32,4	40	25	825

Materiał: PCV samogasnące. Temperatura pracy: -5°C do +60 °C
Wytrzymałość: 320N/5 cm, szary RAL 7035
Klasyfikacja: 2221 wg norm CEIEN500861/1994; CEIEN50086-2-2/1996
Zastosowanie: ochrona przewodów i wiązek kabli



RURA KARBOWANA Z DRUTEM 320N IMQ 2221

CORRUGATED PIPE WITH WIRE 320N GREY

KOD	ŚREDNICA WEWNĘTRZNA mm	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA mm	KRĄŻEK mb	PALETA mb
FELCT16	10,7	16	100	7000
FELCT20	14,1	20	100	4800
FELCT25	18,2	25	50	3250
FELCT32	24,2	32	25	1750
FELCT40	32,4	40	25	825

Materiał: PCV samogasnące. Temperatura pracy: -5°C do +60 °C
Wytrzymałość: 320N/5 cm, szary RAL 7035
Klasyfikacja: 2221 wg norm CEI EN 50086 1/1994; CEI EN 50086-2-2/1996
Zastosowanie: ochrona przewodów i wiązek kabli



RURA KARBOWANA 750N IMQ 3321

CORRUGATED PIPE 750N BLACK

KOD	ŚREDNICA WEWNĘTRZNA mm	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA mm	KRĄŻEK mb	PALETA mb
FEPST16	10,7	16	100	7000
FEPST20	14,1	20	100	4800
FEPST25	18,2	25	50	3250
FEPST32	24,2	32	25	1750
FEPST40	32,4	40	25	825

Materiał: PCV samogasnące odporne na UV. Temperatura pracy: -5°C do +60 °C
Wytrzymałość: 750N/5 cm, czarny RAL 9005
Klasyfikacja: 3321 wg norm CEIEN500861/1994; CEIEN50086-2-2/1996
Zastosowanie: ochrona przewodów i wiązek kabli

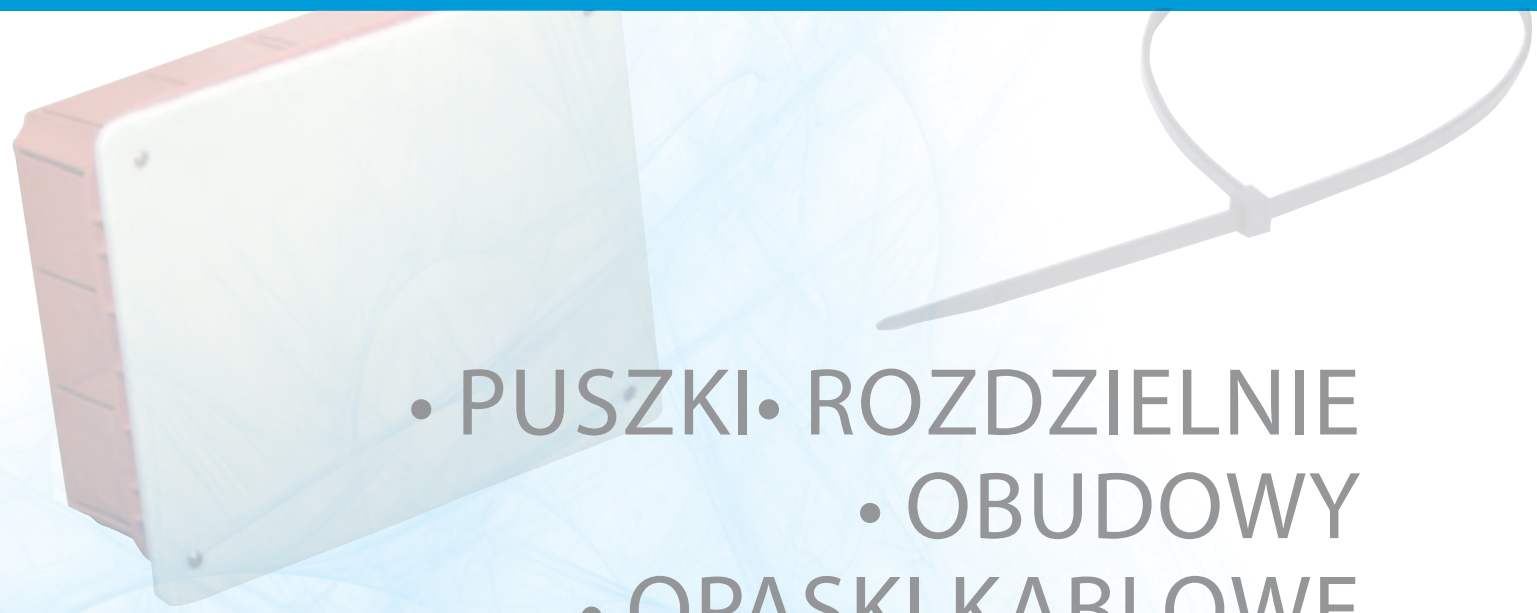


RURA KARBOWANA Z DRUTEM 750N IMQ 3321

CORRUGATED PIPE WITH WIRE 750N BLACK

KOD	ŚREDNICA WEWNĘTRZNA mm	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA mm	KRĄŻEK mb	PALETA mb
FEPCT16	10,7	16	100	7000
FEPCT20	14,1	20	100	4800
FEPCT25	18,2	25	50	3250
FEPCT32	24,2	32	25	1750
FEPCT40	32,4	40	25	825
FEPCT50	41,2	50	25	825

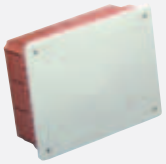
Materiał: PCV samogasnące odporne na UV. Temperatura pracy: -5°C do +60°C
Wytrzymałość: 750N/5 cm, czarny RAL 9005
Klasyfikacja: 3321 wg norm CEI EN 50086 1/1994; CEI EN 50086-2-2/1996
Zastosowanie: ochrona przewodów i wiązek kabli



- PUSZKI
- ROZDZIELNIE
- OBUDOWY
- OPASKI KABLOWE
- DŁAWNICE KABLOWE
- PRZECIĄGARKI
- UCHWYTY KABLOWE

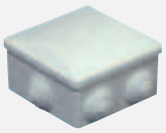


PUSZKI



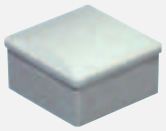
PUSZKI ŁĄCZENIOWE PODTYNKOWE
BOXES: SINGLE-PACKED IN THERMORETRACTABLE FILM

KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 10001	92x92x45	1	170
OL 10002	118x96x50	1	120
OL 10002A	118x96x70	1	90
OL 10003	153x98x70	1	70
OL 10004	160x130x70	1	44
OL 10005	196x152x70	1	40
OL 10006	294x152x70	1	24
OL 10007	392x152x70	1	20
OL 10008	480x160x70	1	12



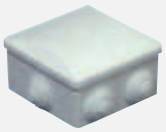
PUSZKI HERMETYCZNE Z POKRYWĄ PEŁNĄ I DŁAWNICAMI
IP 44 - 75°C - GWT 650°C
JUNCTION BOXES WITH SEALING BUSHINGS AND PRESSURE LID

KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20001	Ø 65x35	5	150
OL 20002	Ø 80x40	5	160
OL 20003	80x80x40	5	160



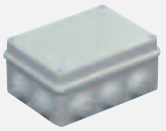
PUSZKA HERMETYCZNA Z POKRYWĄ PEŁNĄ BEZ DŁAWNIC
IP 44 - 75°C - GWT 650°C - BEZHALOGENOWE
JUNCTION BOXES WITH KNOCKOUTS

KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20006	80x80x40	5	160



PUSZKA HERMETYCZNA Z POKRYWĄ PEŁNĄ I DŁAWNICAMI
IP 55 - 75°C - GWT 650°C
JUNCTION BOXES WITH SEALING BUSHINGS AND PRESSURE LID

KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20009	80x80x40	5	160



PUSZKI HERMETYCZNE Z POKRYWAMI PEŁNYMI I DŁAWNICAMI
IP 55 - 75°C - GWT 650°C
JUNCTION BOXES WITH SEALING BUSHINGS AND SCREW LID

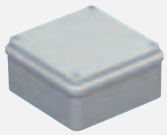
KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20011	100x100x50	1	100
OL 20111	120x80x50	1	100
OL 20012	150x110x70	1	45
OL 20013	190x140x70	1	28
OL 20014	240x190x90	1	10



PUSZKI HERMETYCZNE Z POKRYWAMI PEŁNYMI I DŁAWNICAMI (ZAWIASY)
IP 55 - 75°C - GWT 650°C
JUNCTION BOXES WITH SEALING BUSHINGS AND HINGED OPENING

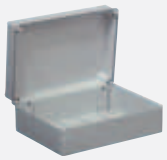
KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20015	300x220x120	1	6
OL 20016	380x300x120	1	4

PUSZKI HERMETYCZNE Z POKRYWAMI PEŁNYMI
IP 56 - 75°C - GWT 650°C - BEZHALOGENOWE
SMOOTH-SIDED JUNCTION BOXES WITH SCREW LID



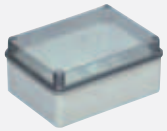
KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20021	100x100x50	1	100
OL 20121	120x80x50	1	100
OL 20022	150x110x70	1	45
OL 20023	190x140x70	1	32
OL 20024	240x190x90	1	10

PUSZKI HERMETYCZNE Z POKRYWAMI PEŁNYMI (ZAWIASY)
IP 56 - 75°C - GWT 650°C - BEZHALOGENOWE
SMOOTH-SIDED JUNCTION BOXES HINGED OPENING



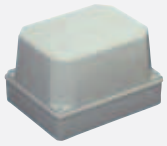
KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20025	300x220x120	1	6
OL 20026	380x300x120	1	4

PUSZKI HERMETYCZNE Z POKRYWAMI TRANSPARENTNYMI
IP 56 - 75°C - GWT 650°C - BEZHALOGENOWE
SMOOTH-SIDED JUNCTION BOXES WITH TRASPARENT LID



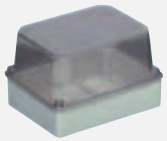
KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20031	150x110x70	1	30
OL 20032	190x140x70	1	32
OL 20033	240x190x90	1	10
OL 20034	300x220x120	1	6
OL 20035	380x300x120	1	4

PUSZKI HERMETYCZNE GŁĘBOKIE Z POKRYWAMI PEŁNYMI
IP 56 - 75°C - GWT 650°C - BEZHALOGENOWE
SMOOTH-SIDED JUNCTION BOXES WITH GREY, HIGH LID



KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20041	150x110x140	1	28
OL 20042	190x140x140	1	16
OL 20043	240x190x165	1	8
OL 20044	300x220x180	1	4

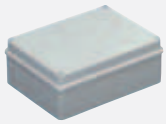
PUSZKI HERMETYCZNE GŁĘBOKIE Z POKRYWAMI TRANSPARENTYMI
IP 56 - 75°C - GWT 650°C - BEZHALOGENOWE
SMOOTH-SIDED JUNCTION BOXES WITH HIGH, TRANSPARENT LID



KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20051	150x110x140	1	28
OL 20052	190x140x140	1	16
OL 20053	240x190x165	1	8
OL 20054	300x220x180	1	4

MATERIAŁ I WŁAŚCIWOŚCI PUSZEK ŁĄCZENIOWYCH

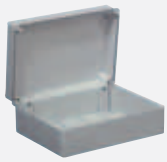
Puszki wykonane są z materiałów polimerowych wysokiej wytrzymałości. Zgodnie z normami IEC 695-2-1 puszki odporne są na: ciepło, wstrząsy, warunki pogodowe oraz UV. Nowoczesny projekt pokryw zapewnia optymalną hermetyczność oraz nowoczesny wygląd. Stopień szczelności dla różnych serii - IP44 - IP55 - IP56. Funkcja podwójnej izolacji zgodnie z normami CEI 64-8. Puszki posiadają linie pomocnicze z otworami φ 5 przydatne do mocowania listw zaciskowych i montażowych płyt ocynkowanych o różnych rozmiarach. Hermetyczność zapewniona poprzez szybki docisk stalowych śrub. Plastikowe wkręty w puszkach w wersji zawiasami. Łatwe dostosowanie puszek do wprowadzenia wiązek przewodów i kabli o średnicach od 5 do 32 mm.



PUSZKI HERMETYCZNE POLIWĘGLANOWE Z POKRYWAMI PEŁNYMI IP 56 -120°C- GWT 650°C - BEZHALOGENOWE

SMOOTH-SIDED JUNCTION BOX WITH SCREW LID POLYCARBONATE IP56 120°C

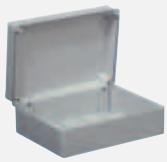
KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20220	100x100x50	1	100
OL 20221	120x80x50	1	100
OL 20222	150x110x70	1	45
OL 20223	190x140x70	1	32
OL 20224	240x190x90	1	10

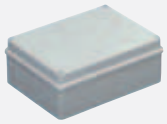


PUSZKI HERMETYCZNE POLIWĘGLANOWE Z POKRYWAMI PEŁNYMI (ZAWIASY) IP 56 - 120°C - GWT 650°C - BEZHALOGENOWE

SMOOTH-SIDED JUNCTION BOX HINGED OPENING POLYCARBONATE IP56 120°C

KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20225	300x220x120	1	6
OL 20226	380x300x120	1	4





PUSZKI HERMETYCZNE Z POKRYWAMI PEŁNYMI O WYŻSZEJ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ IP 56 -75°C GWT 960°C

SMOOTH-SIDED JUNCTION BOXES WITH SCREW LID

KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 20320	100x100x50	1	100
OL 20321	120x80x50	1	100
OL 20322	150x110x70	1	45
OL 20323	190x140x70	1	32
OL 20324	240x190x90	1	10
OL 20325*	300x220x120	1	6
OL 20326*	380x300x120	1	4

* zawiasy



DŁAWNICE GUMOWE

SEALING BUSHINGS

KOD	Ø MAX	OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE	KARTON
OL 20056	20	100	1000
OL 20057	25	100	1000
OL 20058	32	100	600



OCYNKOWANE PŁYTY MONTAŻOWE

ZINC-COATED BACK PLATE FOR SMOOTH-SIDED JUNCTION BOXES

KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE	KARTON
OL 20061(*)	190x140x1,5	1	30
OL 20062(**)	240x190x1,5	1	25
OL 20063(***)	300x220x1,5	1	20
OL 20064(****)	380x300x1,5	1	10

(*) dla OL 20013 / 20023 / 20032 / 20042 / 20052 / 20223
(**) dla OL 20014 / 20024 / 20033 / 20043 / 20053 / 20224
(***) dla OL 20015 / 20025 / 20034 / 20044 / 20054 / 20225
(****) dla OL 20026 / 20016 / 20035 / 20226

ROZDZIELNIA MODUŁOWA PODTYNKOWA IP40 DYMIONE DRZWI - BEZHALOGENOWE
FLUSH DISTRIBUTION BOARD IP 40



KOD	ROZMIAR mm	ILOŚĆ MODUŁÓW	KARTON
OL 40211	120x200x73	2/4	12
OL 40212	180x200x73	4/7	24
OL 40213	230x200x73	6/10	20
OL 40214	300x200x73	10/14	16
OL 40215	315x400x80	12/26	1
OL 40216	315x525x80	18/39	1

od 12 modułów listwy zerowe w komplecie

ROZDZIELNIE MODUŁOWE NATYNKOWE OTWARTE IP20 Z PLASTIKOWĄ SZYNĄ TH 35 - BEZHALOGENOWE
DISTRIBUTION BOARDS WITHOUT DOOR PLASTIC RAIL IP 20



KOD	ROZMIAR mm	ILOŚĆ MODUŁÓW	OPAKOWANIE	KARTON
OL 40005	55x135x80	1/2	1	60
OL 40006	130x90x85	2/4	1	30

ROZDZIELNIE MODUŁOWE NATYNKOWE OTWARTE IP40 Z METALOWĄ SZYNĄ TH 35 - BEZHALOGENOWE
PROTECTED DISTRIBUTION BOARDS WITHOUT DOOR + METAL DIN RAIL IP40



KOD	ROZMIAR mm	ILOŚĆ MODUŁÓW	OPAKOWANIE	KARTON
OL 40011	150x160x107	4	1	10
OL 40012	200x180x105	8	1	8
OL 40013	280x220x110	12	1	3
OL 40014	280x300x106	24	1	1
OL 40015	380x380x150	36	1	1

od 12 modułów listwy zerowe w komplecie

ROZDZIELNIE MODUŁOWE NATYNKOWE Z DRZWIAMI DYMIONYMI IP40 I METALOWĄ SZYNĄ TH 35 - BEZHALOGENOWE
PROTECTED DISTRIBUTION BOARDS WITH DOOR + METAL DIN RAIL IP40



KOD	ROZMIAR mm	ILOŚĆ MODUŁÓW	OPAKOWANIE	KARTON
OL 40021	150x160x107	4	1	10
OL 40022	200x180x105	8	1	8
OL 40023	280x220x110	12	1	3
OL 40024	280x300x106	24	1	1
OL 40025	380x380x150	36	1	1

od 12 modułów listwy zerowe w komplecie



ROZDZIELNIE MODUŁOWE NATYNKOWE Z DRZWIAMI DYMIONYMI IP65 I METALOWĄ SZYNĄ TH 35 - BEZHALOGENOWE

WATERTIGHT DISTRIBUTION BOARD WITH SMOKED DOOR + METAL RAIL DIN IP65

KOD	ROZMIAR mm	ILOŚĆ MODUŁÓW	OPAKOWANIE	KARTON
OL 40031	120x160x90	3/5	1	24
OL 40032	200x160x90	4/8	1	20
OL 40033	250x200x110	6/12	1	12
OL 40034	250x375x145	12/24	1	1
OL 40035	350x550x145	36/48	1	1

od 12 modułów listwy zerowe w komplecie



OBUDOWANE LISTWY ZEROWE I UZIEMIAJĄCE - BEZHALOGENOWE

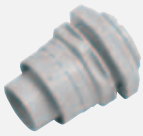
GRIDS FOR NEUTRAL AND EARTH CONNECTORS

KOD	ROZMIAR MM	OPAKOWANIE	KARTON
OL 40092*	plastikowa 4/8M- 6/12M	50	300
OL 40093*	plastikowa 12/24M - 36/48M	50	300

*do obudów IP65

OL 40094*	plastikowa 4M	50	300
OL 40095*	plastikowa 8/12M	50	300
OL 40096*	plastikowa 24/36M	50	200

*do obudów IP40



DŁAWNICE METRYCZNE IP65 DO RUR SPIRALNYCH

STRAIGHT BOX-SHEATH FITTING METRIC THREAD

KOD	ŚREDNICA RURY Ø mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 70049	10	100	800
OL 70051	12	100	800
OL 70050	14	50	400
OL 70052	16	50	400
OL 70053	20	50	300
OL 70054	25	25	150
OL 70055	32	25	100
OL 70056	40	20	60
OL 70057	50	10	60

DŁAWNICE PG IP68 W KOMPLECIE Z NAKTRĘTKĄ
"P.G." CABLE GLAND



KOD	GWINT P.G.	Ø mm MIN/MAX	OPAKOWANIE	KARTON
OL 70141	7	3,5 - 6,5	100	500
OL 70142	9	4,5 - 7	100	400
OL 70143	11	5,5 - 10	100	400
OL 70144	13,5	9 - 13	100	400
OL 70145	16	10 - 14	100	200
OL 70146	21	14 - 18	50	100
OL 70147	29	18 - 25	50	100
OL 70148	36	25 - 33	25	50
OL 70149	42	27 - 37	10	50
OL 70150	48	34-43	5	40

DŁAWNICE PG IP68 W KOMPLECIE Z NAKRĘTKĄ
CABLE GLAND WITH HEXAGONAL LOCKNUT



KOD	GWINT DIN 40430	Ø mm MIN/MAX	OPAKOWANIE	KARTON
BM 4707	PG 7	3-7	10	100
BM 4709	PG 9	5-10	10	100
BM 4711	PG 11	8-12	10	100
BM 4713	PG 13,5	8-12	10	100
BM 4716	PG 16	10-17	10	100
BM 4721	PG 21	12-21	10	100
BM 4729	PG 29	19-25	10	100
BM 4736	PG 36	25-35	5	50
BM 4742	PG 42	28-38	5	50
BM 4748	PG 48	35-45	5	50

DŁAWNICE METRYCZNE IP68 W KOMPLECIE Z NAKRĘTKĄ
CABLE GLAND WITH HEXAGONAL LOCKNUT



KOD	GWINT EN 60423	Ø mm MIN/MAX	OPAKOWANIE
BM 4712	M 12x1,5	3-7	25
BM 4717	M 16x1,5	5-10	25
BM 4720	M 20x1,5	8-12	25
BM 4725	M 25x1,5	10-17	20
BM 4732	M 32x1,5	12-21	20
BM 4740	M 40x1,5	19-25	10
BM 4750	M 50x1,5	25-35	5
BM 4763	M 63x1,5	35-45	5



BIAŁE OPASKI KABLOWE BEZHALOGENOWE Z POLIAMIDU 6.6 - KLASA NIEPALNOŚCI V2

POLYAMIDE 6,6 CLASS V2 CABLE TIES



KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
B0824 / 5201	75x2,2	100	200
B1025 / 5203	100x2,5	100	150
B1225 /5205	135x2,5	100	120
B1248 / 5212	120x4,5	100	80
B1436 / 5209	140x3,6	100	70
B1625 / 5206	160x2,5	100	100
B1648 / 5211	160x4,5	100	60
B1948 / 5213	180x4,8	100	50
B2025 / 5207	200x2,6	100	80
B2036 / 5214	200x3,6	100	70
B2048 / 5215	200x4,8	100	40
B2076 / 5223	180x7,8	100	25
B2548 / 5216	250x4,8	100	45
B2936 / 5210	290x3,6	100	45
B2976 / 5226	300x7,8	100	15
B3048 / 5217	290x4,8	100	35
B3736 / 5208	370x3,6	100	40
B3748 / 5219	360x4,8	100	30
B3776 / 5227	370x7,5	100	15
B3948 / 5218	390x4,8	100	70
B4348 / 5220	430x4,8	100	60
B4390 / 5229	450x7,5	100	30
B5013 / 5237	500x12,5	50	10
B5390 / 5231	540x7,5	100	20
B7190 / 5233	750x7,8	100	20
B7213 / 5239	720x12,5	50	10
B8190 / 5234	780x9	100	13
B9013 / 5243	1000x12,5	50	10



CZARNE OPASKI KABLOWE BEZHALOGENOWE Z POLIAMIDU 6.6 - KLASA NIEPALNOŚCI V2 ODPORNE NA UV

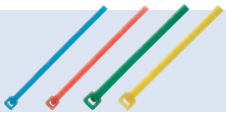
POLYAMIDE 6.6 CLASS V2 CABLE TIES BLACK

KOD	ROZMIAR MM	OPAKOWANIE	KARTON
N0824 / 5201	75x2,2	100	200
N1025 / 5203	100x2,5	100	150
N1225 /5205	135x2,5	100	120
N1248 / 5212	120x4,5	100	80
N1436 / 5209	140x3,6	100	70
N1625 / 5206	160x2,5	100	100
N1648 / 5211	160x4,5	100	60
N1948 / 5213	180x4,8	100	50
N2025 / 5207	200x2,6	100	80
N2036 / 5214	200x3,6	100	70
N2048 / 5215	200x4,8	100	40
N2076 / 5223	180x7,8	100	25
N2548 / 5216	250x4,8	100	45

KOD	ROZMIAR MM	OPAKOWANIE	KARTON
N2936 / 5210	290x3,6	100	45
N2976 / 5226	300x7,8	100	15
N3048 / 5217	290x4,8	100	35
N3736 / 5208	370x3,6	100	40
N3748 / 5219	360x4,8	100	30
N3776 / 5227	370x7,5	100	15
N3948 / 5218	390x4,8	100	70
N4348 / 5220	430x4,8	100	60
N4390 / 5229	450x7,5	100	30
N5013 / 5237	500x12,5	50	10
N5390 / 5231	540x7,5	100	20
N7190 / 5233	750x7,8	100	20
N7213 / 5239	720x12,5	50	10
N8190 / 5234	780x9	100	13
N9013 / 5243	1000x12,5	50	10



Dostepne są również: opaski w kolorach - czerwonym, niebieskim, żółtym, zielonym;
opaski odporne na wysokie temperatury (TE);
do zastosowań specjalnych; stalowe.



PODSTAWKI PRZYKLEJANE DO MOCOWANIA OPASEK - BIAŁE
SELF ADHESIVE WHITE TIE MOUNTS



KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
B 0901/B 5467	19x19	100	10 000
B 0902/B 5473	27x27	100	5000

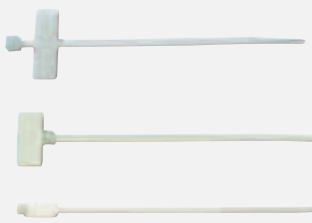
PODSTAWKI PRZYKLEJANE DO MOCOWANIA OPASEK - CZARNE
SELF ADHESIVE BLACK TIE MOUNTS



KOD	ROZMIAR mm	OPAKOWANIE	KARTON
N 0901/N 5467	19x19	100	10 000
N 0902/N 5473	27x27	100	5000

OPASKI Z TABLICZKĄ OPISOWĄ
IDENTIFICATION CABLE TIES

KOD	ROZMIAR mm	TABLICZKA WYSOKOŚĆ mm	TABLICZKA DŁUGOŚĆ mm	OPAKOWANIE SZTUK	KARTON
52100-M	2,5x100	8	25,4	100	10 000
52200-M	2,5x200	8	25,4	100	7 500
52110-M	2,5x110	9,1	25,4	100	10 000
52190-M	4,8x190	28	13	100	5 000





NYLONOWE PRZECIĄGARKI DO PROWADZENIA PRZEWODÓW
NYLON FISH TAPE WITH FIXED RINGS AND TERMINAIS

KOD	DŁUGOŚĆ m	Ø mm	OPAKOWANIE	KARTON
OL 90051	5	3	1	70
OL 90052	10	3	1	40
OL 90053	15	3	1	30
OL 90054	20	3	1	20
OL 90065	25	4	1	12
OL 90066	30	4	1	10



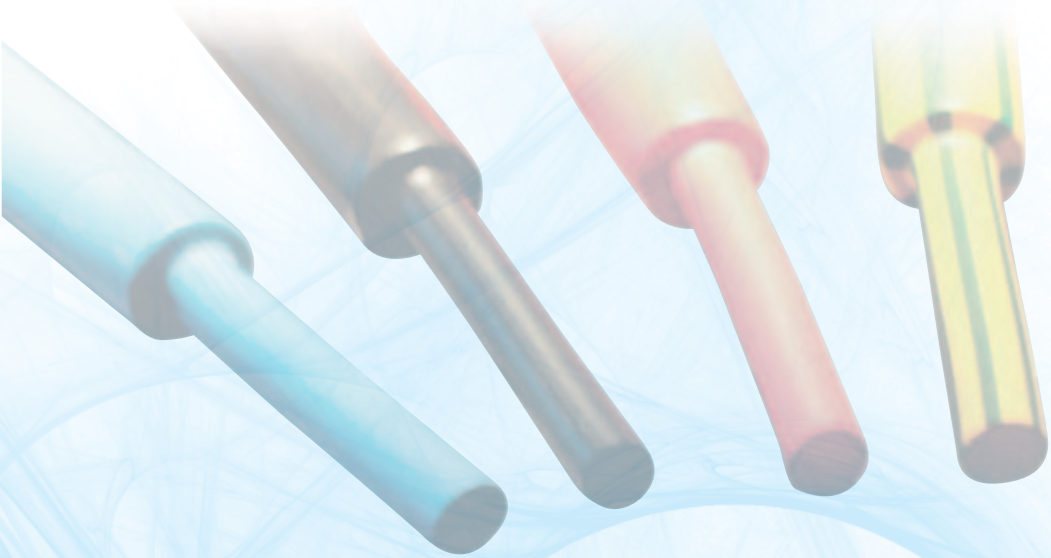
UCHWYTY KABLOWE Z GWOŹDZIEM - PŁASKIE BIAŁE
CRAMP WITH STEEL NAIL FOR FLAT CABLE WHITE

KOD	Ø mm	OPAKOWANIE szt.	KARTON
OL 70231	5/6	100	10000
OL 70232	7/8	100	10000
OL 70233	10/11	100	10000



UCHWYTY KABLOWE Z GWOŹDZIEM - OKRĄGŁE BIAŁE
CRAMP WITH STEEL NAIL FOR ROUND CABLE WHITE

KOD	Ø mm	OPAKOWANIE szt.	KARTON
OL 70181	3/4	100	10000
OL 70182	5/6	100	10000
OL 70183	7/8	100	10000
OL 70184	9/10	100	10000
OL 70185	11/12	100	5000
OL 70186	13/14	100	4000
OL 70187	15/16	100	3000
OL 70188	19/20	100	2000
OL 70189	21/22	100	1000
OL 70190	24/25	50	800
OL 70191	31/32	50	500
OL 70225	7	100	1000



- RURY TERMOKURCZLIWE
- OPLOTY
- WĘŻYKI SPIRALNE





WĘŻE TERMOKURCZLIWE CIENKOŚCIENNE
HEAT SHRINK TUBING

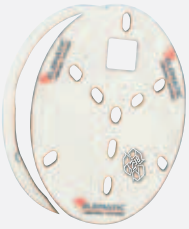
Współczynnik skurczu 2:10. Temperatura skurczu > 90°C. Temperatura pracy - 30°C - +105°C
Odporne chemicznie. Wytrzymałość dielektryczna 20 kV/mm



KOD	OPIS	NOMINALNA PO OBKURCZENIU ŚREDNICA WEW. mm	ŚREDNICA WEW. mm	GRUBOŚĆ ŚCIANKI mm	OPAKOWANIE szt.
NA201016BK	Wąż termokurczliwy 1.6/0.8-BK czarny 1/16'	1.6	0.8	0.43	100
NA201016	Wąż termokurczliwy 1.6/0.8 KOLOR 1/16'	1.6	0.8	0.43	100
NA201024RD	Wąż termokurczliwy 2.4/1.2-RD czerwony 3/32'	2.4	1.2	0.51	100
NA201024BK	Wąż termokurczliwy 2.4/1.2-BK czarny 3/32'	2.4	1.2	0.51	100
NA201024	Wąż termokurczliwy 2.4/1.2 KOLOR 3/32"	2.4	1.2	0.51	100
NA201032RD	Wąż termokurczliwy 3.2/1.6-RD czerwony 1/8'	3.2	1.6	0.51	50
NA201032GR	Wąż termokurczliwy 3.2/1.6-GR zielony 1/8'	3.2	1.6	0.51	50
NA201032BL	Wąż termokurczliwy 3.2/1.6-BL niebieski 1/8'	3.2	1.6	0.51	50
NA201032BK	Wąż termokurczliwy 3.2/1.6-BK czarny 1/8'	3.2	1.6	0.51	50
NA201032N	Wąż termokurczliwy 3.2/1.6-N żółty 1/8'	3.2	1.6	0.51	50
NA201032E	Wąż termokurczliwy 3.2/1.6-E zółto-zielony 1/8'	3.2	1.6	0.51	50
NA201032	Wąż termokurczliwy 3.2/1.6 1/8' KOLOR	3.2	1.6	0.51	50
NA201048RD	Wąż termokurczliwy 4.8/2.4-RD czerwony 3/16'	4.8	2.4	0.51	50
NA201048GR	Wąż termokurczliwy 4.8/2.4-GR zielony 3/16'	4.8	2.4	0.51	50
NA201048BL	Wąż termokurczliwy 4.8/2.4-BL niebieski 3/16'	4.8	2.4	0.51	50
NA201048BK	Wąż termokurczliwy 4.8/2.4-BK czarny 3/16'	4.8	2.4	0.51	50
NA201048N	Wąż termokurczliwy 4.8/2.4-N żółty 3/16'	4.8	2.4	0.51	50
NA201048E	Wąż termokurczliwy 4.8/2.4-E żółto-zielony 3/16'	4.8	2.4	0.51	50
NA201048	Wąż termokurczliwy 4.8/2.4 KOLOR 3/16'	4.8	2.4	0.51	50
NA201064RD	Wąż termokurczliwy 6.4/3.2-RD czerwony 1/4'	6.4	3.2	0.65	50
NA201064GR	Wąż termokurczliwy 6.4/3.2-GR zielony 1/4'	6.4	3.2	0.65	50
NA201064BL	Wąż termokurczliwy 6.4/3.2-BL niebieski 1/4'	6.4	3.2	0.65	50
NA201064BK	Wąż termokurczliwy 6.4/3.2-BK czarny 1/4'	6.4	3.2	0.65	50
NA201064N	Wąż termokurczliwy 6.4/3.2-N żółta 1/4'	6.4	3.2	0.65	50
NA201064E	Wąż termokurczliwy 6.4/3.2-E żółto-zielony 1/4'	6.4	3.2	0.65	50
NA201064	Wąż termokurczliwy 6.4/3.2 KOLOR 1/4'	6.4	3.2	0.65	50
NA201095RD	Wąż termokurczliwy 9.5/4.8-RD czerwony 3/8'	9.5	4.8	0.65	50
NA201095GR	Wąż termokurczliwy 9.5/4.8-GR zielony 3/8'	9.5	4.8	0.65	50
NA201095BL	Wąż termokurczliwy 9.5/4.8-BL niebieski 3/8'	9.5	4.8	0.65	50
NA201095BK	Wąż termokurczliwy 9.5/4.8-BK czarny 3/8'	9.5	4.8	0.65	50
NA201095E	Wąż termokurczliwy 9.5/4.8-E żółto-zielony 3/8'	9.5	4.8	0.65	50
NA201095	Wąż termokurczliwy 9.5/4.8 KOLOR 3/8'	9.5	4.8	0.65	50
NA201120RD	Wąż termokurczliwy 12.7/6.4-RD czerwony 1/2'	12.7	6.4	0.65	50
NA201120GR	Wąż termokurczliwy 12.7/6.4-GR zielony 1/2'	12.7	6.4	0.65	50
NA201120BL	Wąż termokurczliwy 12.7/6.4-BL niebieski 1/2'	12.7	6.4	0.65	50
NA201120BK	Wąż termokurczliwy 12.7/6.4-BK czarny 1/2'	12.7	6.4	0.65	50
NA201120N	Wąż termokurczliwy 12.7/6.4-N żółty 1/2'	12.7	6.4	0.65	50
NA201120E	Wąż termokurczliwy 12.7/6.4-E żółto-zieony 1/2'	12.7	6.4	0.65	50
NA201120	Wąż termokurczliwy 12.7/6.4 KOLOR 1/2'	12.7	6.4	0.65	50
NA201190RD	Wąż termokurczliwy 19.0/9.5-RD czerwony 3/4	19	9.5	0.77	50
NA201190BL	Wąż termokurczliwy 19/9.5-BL niebieski 3/4'	19	9.5	0.77	50
NA201190BK	Wąż termokurczliwy 19.0/9.5-BK czarny 3/4'	19	9.5	0.77	50
NA201190E	Wąż termokurczliwy 19.0/9.5-E żółto-zielony 3/4'	19	9.5	0.77	50
NA201190	Wąż termokurczliwy 19.0/9.5 KOLOR 3/4'	19	9.5	0.77	50
NA201250BL	Wąż termokurczliwy 25.4/12/7-BL niebieski 1'	25.4	12.7	0.89	25
NA201250BK	Wąż termokurczliwy 25.4/12.7-BK czarny 1'	25.4	12.7	0.89	25
NA201250N	Wąż termokurczliwy 25.4/12.7-N żółty 1"	25.4	12.7	0.89	25
NA201250E	Wąż termokurczliwy 25.4/12/7-E żółto-zielony 1'	25.4	12.7	0.89	25
NA201250	Wąż termokurczliwy 25.4/12 KOLOR 1'	25.4	12.7	0.89	25
NA201310	Wąż termokurczliwy 31.8/15.9 KOLOR 1 1/4'	31.8	15.9	0.95	25
NA201380BL	Wąż termokurczliwy 38.0/19-BL niebieski 1 1/2'	38.1	19.1	1	25

NA201380BK	Wąż termokurczliwy 38/19-BK czarny 1 1/2'	38.1	19.1	1	25
NA201380N	Wąż termokurczliwy 38/19-N żółty 1 1/2'	38.1	19.1	1	25
NA201380	Wąż termokurczliwy 38/19 KOLOR 1 1/2'	38.1	19.1	1	25
NA201510BK	Wąż termokurczliwy 51/25.4-BK czarny 2'	50.8	25.4	1.1	10

*** węże typu RC**
Wykonane w odcinkach 1mb, możliwe zamówienie węży na krążkach



WĘŻE TERMOKURCZLIWE Z KLEJEM CIENKOŚCIENNE
HEAT SHRINK TUBING WITH A THERMOPLASTIC ADHESIVE

Współczynnik skurczu 3:1,4:1. Temperatura skurczu > 100°C. Temperatura pracy - 55°C - +110°C
Samogasnący bezkadmowy. Odporne chemicznie. Wytrzymałość dielektryczna 15 kV/mm

KOD	OPIS	NOMINALNA PO OBKURCZENIU ŚREDNICA WEW. mm	ŚREDNICA WEW. mm	GRUBOŚĆ ŚCIANKI mm	PAKOWANE szt.
	cienkościenne z klejem 3:1				
NFD301A3BK	Wąż termokurczliwy z klejem 3/1-BK czarny	3	1	1	50
NFD301A48BK	Wąż termokurczliwy z kejem 4,8/1,6-BK czarny	4.8	1.6	1	50
NFD301A6BK	Wąż termokurczliwy z klejem 6/2-BK czarny	6	2	1.1	25
NFD301A9BK	Wąż termokurczliwy z klejem 9/3-BK czarny	9	3	1.3	25
NFD301A12BK	Wąż termokurczliwy z klejem 12/4-BK czarny	12	4	1.7	25
NFD301A18BK	Wąż termokurczliwy z klejem 18/6-BK czarny	18	6	2	25
NFD301A24BK	Wąż termokurczliwy z klejem 24/8-BK czarny	24	8	2.5	15
NFD301A39BK	Wąż termokurczliwy z klejem 39/13-BK czarny	39	13	2.5	10
	cienkościenne z klejem 4:1				
NFD401A4BK	Wąż termokurczliwy z klejem 4/1-BK czarny	4	1	1.02	50
NFD401A8BK	Wąż termokurczliwy z klejem 8/2-BK czarny	8	2	1.02	50
NFD401A12BK	Wąż termokurczliwy z klejem 12/3-BK czarny	12	3	1.3	25
NFD401A16BK	Wąż termokurczliwy z klejem 16/4-BK czarny	16	4	1.78	25
NFD401A24BK	Wąż termokurczliwy z klejem 24/6-BK czarny	24	6	2.1	15
NFD401A32BK	Wąż termokurczliwy z klejem 32/8-BK czarny	32	8	2.5	10
NFD401A52BK	Wąż termokurczliwy z klejem 52/13-BK czarny	52	13	2.5	10

*** węże typu RCK**
Wykonane w odcinkach 1mb, możliwe zamówienie węży na krążkach



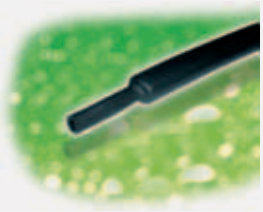


WĘŻE TERMOKURCZLIWE Z KLEJEM ŚREDNIOŚCIENNE
HEAT SHRINK TUBING WITH A THERMOPLASTIC ADHESIVE

Współczynnik skurczu 4:1. Temperatura skurczu > 110°C. Temperatura pracy - 40°C - +120°C
Samogasnący bezkadmowy, bezhalogenowy. Poziom napięcia 0.6/1 kV. Wytrzymałość dielektryczna 17 kV/mm

KOD	OPIS	NOMINALNA PO OBKURCZENIU ŚREDNICA WEW. mm	ŚREDNICA WEW. mm	GRUBOŚĆ ŚCIANKI mm	PAKOWANE szt.
	średniościenne z klejem 4:1				
CRMA123	Wąż termokurczliwy 12/3-BK czarny	12	3	2.2	10
CRMA226	Wąż termokurczliwy 22/6-BK czarny	22	6	2.3	5
CRMA347	Wąż termokurczliwy 34/7-BK czarny	33	8	2.6	4
CRMA4012	Wąż termokurczliwy 40/12-BK czarny	40	12	2.6	3
CRMA5617	Wąż termokurczliwy 56/17-BK czarny	55	17	2.9	2
CRMA6519	Wąż termokurczliwy 65/19-BK czarny	65	19	3.15	2
CRMA7122	Wąż termokurczliwy 72/22-BK czarny	72	22	3.15	2
CRMA9235	Wąż termokurczliwy 92/35-BK czarny	92	35	3.35	2
CRMA12035	Wąż termokurczliwy 120/35-B czarny	115	35	3.35	2
CRMA14045	Wąż termokurczliwy 140/45-BK czarny	140	45	3.4	1
CRMA16055	Wąż termokurczliwy 160/55-BK czarny	160	55	3.4	2

*** węże typu RPK**
Wykonane w odcinkach 1mb, możliwe zamówienie węży na krążkach



PLECIONKA, WĘŻYK SPIRALNY



PLECIONKA

Temperatura pracy - 50°C - +150°C. Samogasnący bezhalogenowy
Odporny chemicznie. Wytrzymałość dielektryczna 17 kV/mm

KOD	OPIS	ŚREDNICA WEW. mm	ŚREDNICA WEW. mm	OPAKOWANIE szt.
BSPY3G	Plecionka fi 3 Polyester szara	3	6	100
BSPY4G	Plecionka fi 4 Polyester szara	4	8	100
BSPY5G	Plecionka fi 5 Polyester szara	3	10	100
BSPY6G	Plecionka fi 6 Polyester szara	7	12	10
BSPY8G	Plecionka fi 8 Polyester szara	6	15	100
BSPY10G	Plecionka fi 10 Polyester szara	8	18	100
BSPY12G	Plecionka fi 12 Polyester szara	10	22	50
BSPY15G	Plecionka fi 15 Polyester szara	13	25	50
BSPY18G	Plecionka fi 18 Polyester szara	18	28	50
BSPY20G	Plecionka fi 20 Polyester szara	15	30	50
BSPY25G	Plecionka fi 25 Polyester szara	24	38	50
BSPY30G	Plecionka fi 30 Polyester szara	23	49	50
BSPY40G	Plecionka fi 40 Polyester szara	34	60	50
BSPY50G	Plecionka fi 50 Polyester szara	45	80	50

Możliwość zamówienia plecionki wykonanej z Polyamidu 6.6 lub Polyesteru niekapiącego kolorach szarym i czarnym.



WĘŻYK SPIRALNY
WIRING POLYETHYLENE SPIRALS

Temperatura pracy - 50°C - +85°C. Polietylen samogasnący bezhalogenowy
Odporny chemicznie. Wytrzymałość dielektryczna 25 kV/mm

KOD	OPIS	ŚREDNICA WEW. mm	ŚREDNICA WEW. mm	GRUBOŚĆ ŚCIANKI mm	OPAKOWANIE szt.
SP2	Wężyk spiralny transparent 3,5x2,3	3.5	2.3	0.6	50
SP4	Wężyk spiralny transparent 5x3,7	5	3.7	0.65	25
SP6	Wężyk spiralny transparent 8x6,5	8	6.5	0.75	25
SP9	Wężyk spiralny transparent 10x8,2	10	8.2	0.85	25
SP12	Wężyk spiralny transparent 12x10	12	10	1.0	25
SP15	Wężyk spiralny transparent 14x12	14	12	1.0	20
SP20	Wężyk spiralny transparent 20x17,6	20	17.6	1.2	25
SP25	Wężyk spiralny tarnsparent 25x22,2	25	22.2	1.4	20

Na zamówienie dostępne są także wężyki w kolorach:
czarnym i białym, żółtym, pomarańczowym, czerwonym, fioletowym, zielonym, brazowym, szarym i różowym



• NARZĘDZIA

RĘCZNE NOŻYCE DO CIĘCIA KABLI CU I AL

HAND CABLE CUTTERS FOR AL OR CU CABLES

NOŻYCE Z MECHANIZMEM ZAPADKOWYM
RATCHETING CABLE CUTTERS



KOD	ŚREDNICA KABLI Ø
BM 575	Ø 32 Max
BM 576	Ø 50 Max

Hartowane ostrza ze stali węglowej, ze specjalną geometrią ułatwiającą cięcie przy użyciu niewielkiej siły.
Całkowite otwieranie urządzenia.
Ergonomicznie ukształtowane uchwyty z tworzywa.



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 568	do cięcia kabli Al-CU < 35 mm²
BM 5681	do cięcia kabli AL-CU < 60 mm²

Wysoka odporność kutej stali. Uchwyty z tworzywa sztucznego z powierzchnią antypoślizgową.



KOD	PRZEZNACZENIE
BM 570	do cięcia kabli AL-CU <120 mm²



KOD	ŚREDNICA mm²	DŁUGOŚĆ NOŻYC mm
BM 571	240	600
BM 572	400	810

Ostrza wykonane z hartowanej stali węglowej, uchwyty izolowane z tworzywa sztucznego.

WKRĘTAKI IZOLOWANE PŁASKIE - 1000 V „SERIA COMFORT"
SLOTTED ELECTRICIANS' SCREWDRIVERS



KOD	mm	mm	mm	OPAKOWANIENORMYDINISO8764-1,8764-2,
BM 1112	2,5	75	145	12
BM 1113	3,0	100	170	12
BM 1114	4,0	100	200	12
BM 1115	5,5	125	225	12
BM 1116	6,5	150	260	12
BM 1118	8,0	175	285	6

1000 V EN 60900

WKRĘTAKI KRZYŻOWE „PH" IZOLOWANE - 1000 V „SERIA COMFORT"
PHILLIPS ELECTRICIANS' SCREWDRIVERS



KOD	mm	mm	mm	OPAKOWANIENORMYDINISO8764-1,8764-2,
BM 1120	0	60	130	12
BM 1121	1	80	180	12
BM 1122	2	100	210	12
BM 1123	3	150	272	6

1000 V EN 60900

WKRĘTAKI KRZYŻOWE „PZ" IZOLOWANE - 1000 V „SERIA COMFORT"
POZIDRIV ELECTRICIANS' SCREWDRIVERS



KOD	mm	mm	mm	OPAKOWANIE	NORMY DIN ISO 8764-1, 8764-2
BM 1130	0	60	130	12	1000 V EN 60900
BM 1131	1	80	180	12	
BM 1132	2	100	210	12	
BM 1133	3	150	272	6	

WKRĘTAKI IZOLOWANE PŁASKIE - 1000 V SERIA STANDARD
BLADE FOR SLOT MEAD SCREW - INSULATED 1000 V



KOD	mm	mm	mm	OPAKOWANIE	NORMY DIN ISO 8764-1, 8764-2, 2380-1
8426701	2,5	75	169	10	1000 V EN 60900
8426702	3,0	75	169	10	
8426707	3,5	100	194	10	
8426703	4,0	100	194	10	
8426704	5,5	125	230	10	
8426705	6,5	150	267	10	
8426706	8,0	175	303	10	

WKRĘTAKI KRZYŻOWE „PH" IZOLOWANE - 1000 V SERIA STARNDARD
BLADE FOR CROSS SCREWS PHILLIPS® - INSULATED 1000 V



KOD	mm	mm	mm	OPAKOWANIE	NORMY DIN ISO 8764-1, 8764-2, 2380-1
8426801	3,0	60	154	10	1000 V EN 60900
8426802	4,5	80	185	10	
8426803	6,0	100	217	10	
8426804	8,0	150	278	10	

WKRĘTAKI KRZYŻOWE „PZ" IZOLOWANE - 1000 V SERIA STANDARD
BLADE FOR CROSS SCREWS POZIDRIVE® - INSULATED 1000 V



KOD	mm	mm	mm	OPAKOWANIE	NORMY DIN ISO 8764-1, 8764-2, 2380-1
8426901	3,0	60	154	10	1000 V EN 60900
8426902	4,5	80	185	10	
8426903	6,0	100	217	10	
8426904	8,0	150	278	10	

WKRĘTAKI NASADOWE IZOLOWANE - 1000 V
ELECTRICIANS' NUT DRIVERS



KOD	mm	mm	mm	OPAKOWANIE	NORMY DIN ISO 8764-1, 8764-2
BM 1151	7	125	235	12	1000 V EN 60900
BM 1152	8	125	235	12	
BM 1153	9	125	235	12	
BM 1154	10	125	235	12	
BM 1155	11	125	235	12	
BM 1156	12	125	235	12	
BM 1157	13	125	235	12	

PRÓBNIK NAPIĘCIA 3,5X100
VOLTAGE TESTER 3.5X100



KOD	VOLT	mm	mm	mm	OPAKOWANIE	NORMY
BM 1142	220-250	3.5	100	190	10	

SZCZYPCE UNIWERSALNE IZOLOWANE - 1000 V SERIA COMFORT
COMBINATION PLIERS



KOD	DŁUGOŚĆ mm	WAGA g	OPAKOWANIE	NORMY
BM 1212	180	290	6	
BM 1213	200	350	6	1000 V EN 60900

SZCZYPCE BOCZNE IZOLOWANE - 1000 V SERIA COMFORT
SIDE CUTTERS



KOD	DŁUGOŚĆ mm	WAGA g	OPAKOWANIE	NORMY
BM 1221	160	220	6	
BM 1222	180	300	6	1000 V EN 60900

SZCZYPCE PŁASKIE ZOOKRĄGLONE IZOLOWANE - 1000 V SERIA COMFORT
LONG CHAIN NOSE PLIER



KOD	DŁUGOŚĆ mm	WAGA g	OPAKOWANIE	NORMY
BM 1233	200	210	6	1000 V EN 60900

SZCZYPCE PŁASKIE 45° IZOLOWANE - 1000 V SERIA COMFORT
LONG CHAIN NOSE PLIER 45°



KOD	DŁUGOŚĆ mm	WAGA g	OPAKOWANIE	NORMY
BM 1243	200	210	6	1000 V EN 60900

SZCZYPCE PŁASKIE IZOLOWANE - 1000 V SERIA COMFORT
FLAT NOSE PLIER



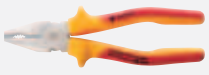
KOD	DŁUGOŚĆ mm	WAGA g	OPAKOWANIE	NORMY
BM 1251	160	170	6	1000 V EN 60900

SZCZYPCE DO ZDEJMOWANIA IZOLACJI IZOLOWANE - 1000V SERIA COMFORT
WIRE STRIPPING PLIER



KOD	DŁUGOŚĆ mm	WAGA g	OPAKOWANIE	NORMY
BM 1261	160	190	6	1000 V EN 60900

SZCZYPCE UNIWERSALNE IZOLOWANE - 1000 V SERIA STANDARD
INSULATED COMBINATION PLIER



KOD	DŁUGOŚĆ mm	WAGA g	OPAKOWANIE	NORMY DIN ISO 5746
8425010	180	265	6	
8425011	200	325	6	EN/IEC 60900:2004

SZCZYPCE PŁASKIE 45 °IZOLOWANE - 1000 V SERIA STANDARD
INSULATED TELEPHONE PLIER BENT NOSE



KOD	DŁUGOŚĆ mm	WAGA g	OPAKOWANIE	NORMY DIN ISO 5745
8425012	160	145	6	EN/IEC 60900:2004
8425013	200	190	6	

SZCZYPCE PŁASKIE IZOLOWANE - 1000 V SERIA STANDARD
INSULATED FLAT NOSE PLIER



KOD	DŁUGOŚĆ mm	WAGA g	OPAKOWANIE	NORMY DIN ISO 5745
8425014	165	145	6	EN/IEC 60900:2004

SZCZYPCE PŁASKIE ZAOKRĄGLONE IZOLOWANE - 1000V SERIA STANDARD
INSULATED STRAIGHT NOSE TELEPHONE PLIER



KOD	DŁUGOŚĆ mm	WAGA g	OPAKOWANIE	NORMY DIN ISO 5745
8425015	160	145	6	EN/IEC 60900:2004
8425016	200	190	66	

SZCZYPCE BOCZNE IZOLOWANE - 1000 V SERIA STANDARD
INSULATED DIAGONAL CUTTER



KOD	DŁUGOŚĆ mm	WAGA g	OPAKOWANIE	NORMY DIN ISO 5749
8425017	165	220	6	EN/IEC 60900:2004

ŚCIĄGACZ IZOLACJI Z NOŻEM
CABLE STRIPPER WITH KNIFE



KOD	⌀ mm	WAGA g	OPAKOWANIE
BM 1350	8 - 28	90	5

Wykonany z tworzywa sztucznego o wysokiej odporności, nóż z hakiem ze stali nierdzewnej.
Podłużne i okrągłe cięcie o regulowanej głębokości.
Dwa zapasowe ostrza wewnątrz uchwytu.

ŚCIĄGACZ IZOLACJI
CABLE STRIPPER



KOD	⌀ mm	WAGA g	OPAKOWANIE
BM 1351	4 - 28	80	1

Wykonany z tworzywa sztucznego o wysokiej odporności
Podłużne i okrągłe cięcie o regulowanej głębokości.
Dwa zapasowe ostrza wewnątrz uchwytu.

AUTOMATYCZNY ŚCIĄGACZ IZOLACJI
AUTOMATIC STRIPPING TOOL



KOD	PRZEKRÓJ mm²	WAGA g	OPAKOWANIE
BM 1370	0.5 - 4	75	5

Wysoka odporność tworzywa sztucznego. Zakres 0,5-4 mm².
Wymagane dostosowanie do przekroju przewodu.

PROFESJONALNE NOŻYCZKI
PROFESSIONAL SCISSORS



KOD	DŁUGOŚĆ mm	WAGA g	OPAKOWANIE
BM 1325	153	98	20

Innowacyjny system automatycznego otwierania skuteczny do zdejmowania izolacji i cięcia przewodów.
Nowoczesna konstrukcja uchwytu wykonanego z dwuskładnikowego materiału
pozwala na cięcie przy użyciu minimalnej siły.
Zmienna geometria krawędzi cięcia pozwala ciąć zarówno taśmy jak i przewody Cu / Al do 50 mm^2.



KOMPLET SZCZYPCY IZOLOWANYCH 1000V
DIN ISO 5745, 5746, 5749 VDE: EN/IEC 60900:2004
INSULATED PLIER SET - 3 PCS - COMPOSITION OF THE ASSORTMENT

KOD	ZESTAW
8425010	Szczypce uniwersalne izolowane 180 mm
8425016	Szczypce płaskie zaokrąglone izolowane 200 mm
8425017	Szczypce boczne izolowane 160 mm
8425009	Kompletny zestaw szczypiec - 3szt.



ZESTAW WKRĘTAKÓW 6 SZT. IZOLOWANYCH - 1000V
6 PIECES SET OF INSULATED SCREWDRIVERS - INSULATED 1000 V - COMPOSITION OF THE

KOD	SZTUK W ZESTAWIE	OPAKOWANIE
8428601	1 x 6	1



WALIZKI BM1851 W ZESTAWACH*

KOD	WALIZKA
BM 1851	Obudowa aluminiowa ze wzmocnionymi krawędziami
	Ergonomiczna rączka z powłoką antypoślizgową
	Praktyczne zamki na kluczyk
	Metalowe wzmocnione zawiasy
	Uchwyty na narzędzia
	Regulowany podział powierzchni transportowej

*** Konfiguracja zestawu dobierana indywidualnie**

NOTATKI:

poprzednio

EM Group sp. z o.o.

ul.Świderska 36, 05-480 Karczew

tel.: (22) 788 93 03, fax: (22) 788 93 02

e-mail: biuro@em-group.pl, www.em-group.pl