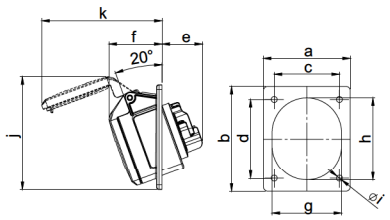
Gniazda tablicowe skośne

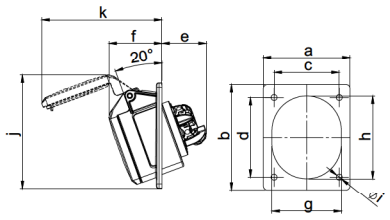


Gniazdo tablicowe skośne

• STANDARD •						
	16 Amp			32 Amp		
Bieguny	3	4	5	3	4	5
a	70	70	80	80	80	80
b	85	85	97	97	97	97
c	50	50	60	60	60	60
d	65	65	73	73	73	73
e	38	38	38	48	48	48
f	47	47	49	54	54	55
g	51	56	65	65	65	70
h	61	67	76	75	75	80
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
j	93	96	105	105	105	110
k	97	104	111	119	119	125
Typy połączeń:	Zaciski śrubowe					
Przewód giętki [mm²]	1-2,5			2,5-6		
Przewód sztywny [mm²]	1-4			2,5-10		
Siła docisku [Ncm]	100 Ncm			110 Ncm		
Waga [g]	112	117	144	198	222	250

- zaciski śrubowe
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać "**v**" np. 415-6**v**

IP44 bryzgoszczelne
IP44/54 16/3; 16/5 i 32/5 bryzgoszczelne i pyłoodporne

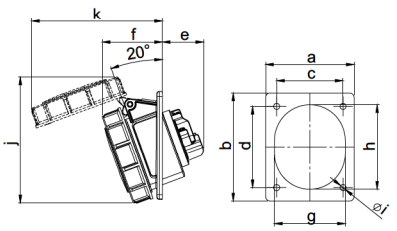


„Turbo Twist“ Gniazdo tablicowe skośne

• STANDARD TURBO TWIST •						
	16 Amp			32 Amp		
Bieguny	3	4	5	3	4	5
a	70	70	80	80	80	80
b	85	85	97	97	97	97
c	50	50	60	60	60	60
d	65	65	73	73	73	73
e	41	41	41	48	48	48
f	47	47	49	54	54	55
g	51	56	65	65	65	70
h	61	67	76	75	75	80
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
j	93	96	105	105	105	110
k	97	104	111	119	119	125
Typy połączeń:	Zaciski bezśrubowe					
Przewód giętki [mm²]	1-2,5			2,5-6		
Przewód sztywny [mm²]	1-4			2,5-10		
Waga [g]	111	116	138	186	210	233

- bezśrubowa technologia podłączenia
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać „**v**“ np. 415-6TT**v**

IP44 bryzgoszczelne
IP44/54 16/3; 16/5 i 32/5 bryzgoszczelne i pyłoodporne

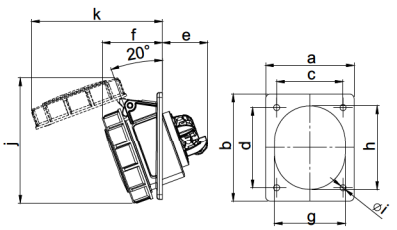


Gniazdo tablicowe skośne

• STANDARD •						
	16 Amp			32 Amp		
Bieguny	3	4	5	3	4	5
a	70	70	80	80	80	80
b	85	85	97	97	97	97
c	50	50	60	60	60	60
d	65	65	73	73	73	73
e	38	38	38	48	48	48
f	50	52	55	59	59	61
g	51	56	65	65	65	70
h	61	67	76	75	75	80
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
j	97	104	114	120	120	127
k	102	111	119	127	127	133
Typy połączeń:	Zaciski śrubowe					
Przewód giętki [mm²]	1-2,5			2,5-6		
Przewód sztywny [mm²]	1-4			2,5-10		
Siła docisku [Ncm]	100 Ncm			110 Ncm		
Waga [g]	124	141	168	224	248	278

- zaciski śrubowe
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać „**v**“ np. 4152-6f78**v**

IP67 wodoszczelne



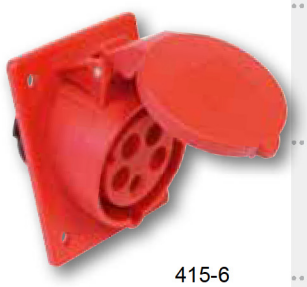
„Turbo Twist“ Gniazdo tablicowe skośne

• STANDARD TURBO TWIST •						
	16 Amp			32 Amp		
Bieguny	3	4	5	3	4	5
a	70	70	80	80	80	80
b	85	85	97	97	97	97
c	50	50	60	60	60	60
d	65	65	73	73	73	73
e	41	41	41	48	48	48
f	50	52	55	59	59	61
g	51	56	65	65	65	70
h	61	67	76	75	75	80
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
j	97	104	114	120	120	127
k	102	111	119	127	127	133
Typy połączeń:	Zaciski bezśrubowe					
Przewód giętki [mm²]	1-2,5			2,5-6		
Przewód sztywny [mm²]	1-4			2,5-10		
Waga [g]	123	140	162	212	236	261

- bezśrubowa technologia podłączenia
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać „**v**“ np. 4152-6TTf78**v**

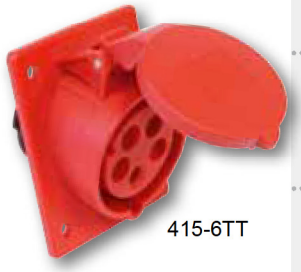
IP67 wodoszczelne

Amp.	Bieguny	pak. szt.	110V~ 50/60Hz 4h Nr kat.	230V~ 50/60Hz 3P=6h 4P+5P=9h Nr kat.	400V~ 50/60Hz 3P=9h 4P+5P=6h Nr kat.	500V~ 50/60Hz 7h Nr kat.	>50-500V~ 100-300Hz 10h Nr kat.	>50-500V~ 301-500Hz 2h Nr kat.
kołnierz 70 x 85								
16	**3**	10	413-4	**413-6**	413-9	413-7	413-10	413-2
16	**4**	10	414-4	414-9	**414-6**	414-7	414-10	414-2
kołnierz 80 x 97								
16	**5**	10	415-4	415-9	**415-6**	415-7	415-10	415-2
32	**3**	10	423-4	**423-6**	423-9	423-7	423-10	423-2
32	**4**	10	424-4	424-9	**424-6**	424-7	424-10	424-2
32	**5**	10	425-4	425-9	**425-6**	425-7	425-10	425-2



415-6

kołnierz 70 x 85								
16	**3**	10	413-4TT	**413-6TT**	413-9TT			
16	**4**	10	414-4TT	414-9TT	**414-6TT**			
kołnierz 80 x 97								
16	**5**	10	415-4TT	415-9TT	**415-6TT**			
32	**3**	10	423-4TT	**423-6TT**	423-9TT			
32	**4**	10	424-4TT	424-9TT	**424-6TT**			
32	**5**	10	425-4TT	425-9TT	**425-6TT**			



415-6TT

kołnierz 70 x 85								
16	**3**	10	4132-4f78	**4132-6f78**	4132-9f78	4132-7f78	4132-10f78	4132-2f78
16	**4**	10	4142-4f78	4142-9f78	**4142-6f78**	4142-7f78	4142-10f78	4142-2f78
kołnierz 80 x 97								
16	**5**	10	4152-4f78	4152-9f78	**4152-6f78**	4152-7f78	4152-10f78	4152-2f78
32	**3**	10	4232-4f78	**4232-6f78**	4232-9f78	4232-7f78	4232-10f78	4232-2f78
32	**4**	10	4242-4f78	4242-9f78	**4242-6f78**	4242-7f78	4242-10f78	4242-2f78
32	**5**	10	4252-4f78	4252-9f78	**4252-6f78**	4252-7f78	4252-10f78	4252-2f78



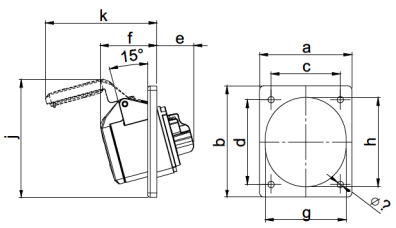
4152-6f78

kołnierz 70 x 85					
16	**3**	10	4132-4TTf78	**4132-6TTf78**	4132-9TTf78
16	**4**	10	4142-4TTf78	4142-9TTf78	**4142-6TTf78**
kołnierz 80 x 97					
16	**5**	10	4152-4TTf78	4152-9TTf78	**4152-6TTf78**
32	**3**	10	4232-4TTf78	**4232-6TTf78**	4232-9TTf78
32	**4**	10	4242-4TTf78	4242-9TTf78	**4242-6TTf78**
32	**5**	10	4252-4TTf78	4252-9TTf78	**4252-6TTf78**



4152-6TTf78

Gniazda tablicowe skośne

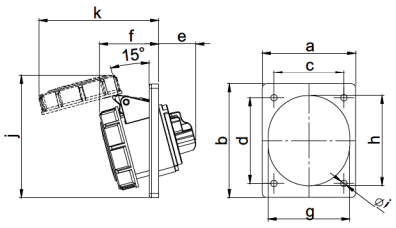


„Twist“ Gniazdo tablicowe skośne

• SPECJALNA WERSJA TWIST •		
	16 Amp	
Bieguny	3	4
a	80	80
b	97	97
c	60	60
d	73	73
e	32	33
f	50	50
g	70	70
h	77	77
i	5,5	5,5
j	103	106
k	97	104
Typy połączeń:	Zaciski śrubowe	
Przewód giętki [mm²]	1-2,5	
Przewód sztywny [mm²]	1-4	
Siła docisku [Ncm]	100 Ncm	
Waga [g]	116	136

- zaciski śrubowe
- wersja trzyczęściowa
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać "**v**" np. 414-6f8**v**

IP44 bryzgoszczelne

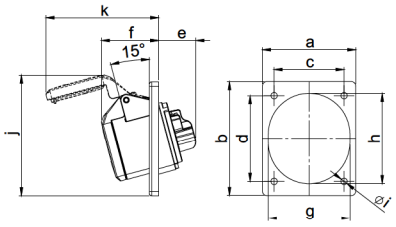


„Twist“ Gniazdo tablicowe skośne

• SPECJALNA WERSJA TWIST •		
	16 Amp	
Bieguny	3	4
a	80	80
b	97	97
c	60	60
d	73	73
e	32	33
f	51	53
g	70	70
h	77	77
i	5,5	5,5
j	105	108
k	103	111
Typy połączeń:	Zaciski bezśrubowe	
Przewód giętki [mm²]	1-2,5	
Przewód sztywny [mm²]	1-4	
Waga [g]	157	174

- bezśrubowa technologia podłączenia
- wersja trzyczęściowa
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać „**v**“ np. 4142-6f8**v**

IP67 wodoszczelne

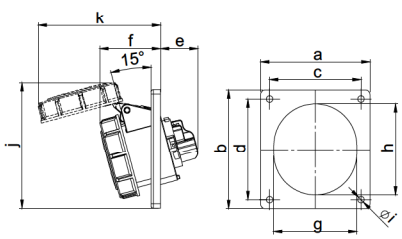


„Twist“ Gniazdo tablicowe skośne

• SPECJALNA WERSJA TWIST •		
	16 Amp	
Bieguny	3	4
a	92	92
b	100	100
c	77	77
d	85	85
e	32	33
f	50	50
g	70	70
h	77	77
i	5,5	5,5
j	105	108
k	97	104
Typy połączeń:	Zaciski śrubowe	
Przewód giętki [mm²]	1-2,5	
Przewód sztywny [mm²]	1-4	
Siła docisku [Ncm]	100 Ncm	
Waga [g]	121	141

- zaciski śrubowe
- wersja trzyczęściowa
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać „**v**“ np. 414-6f9**v**

IP44 bryzgoszczelne



„Twist“ Gniazdo tablicowe skośne

• SPECJALNA WERSJA TWIST •						
	16 Amp			32 Amp		
Bieguny	3	4	5	3	4	5
a	92	92	92	92	92	92
b	100	100	100	100	100	100
c	77	77	77	77	77	77
d	85	85	85	85	85	85
e	32	33	35	40	40	40
f	52	53	54	64	64	65
g	70	70	70	77	77	77
h	77	77	77	88	88	88
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
j	106	109	115	121	121	128
k	103	111	117	132	132	136
Typy połączeń:	Zaciski śrubowe					
Przewód giętki [mm²]	1-2,5			2,5-6		
Przewód sztywny [mm²]	1-4			2,5-10		
Siła docisku [Ncm]	100 Ncm			110 Ncm		
Waga [g]	152	172	206	226	250	278

- zaciski śrubowe
- wersja trzyczęściowa
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać „**v**“ np. 4152-6**v**

IP67 wodoszczelne

Amp.	Bieguny	pak. szt.	110V~ 50/60Hz 4h Nr kat.	230V~ 50/60Hz 3P=6h 4P+5P=9h Nr kat.	400V~ 50/60Hz 3P=9h 4P+5P=6h Nr kat.	500V~ 50/60Hz 7h Nr kat.	>50-500V~ 100-300Hz 10h Nr kat.	>50-500V~ 301-500Hz 2h Nr kat.
kołnierz 80 x 97								
16	**3**	10	413-4f8	**413-6f8**	413-9f8	413-7f8	413-10f8	413-2f8
16	**4**	10	414-4f8	414-9f8	**414-6f8**	414-7f8	414-10f8	414-2f8


413-6f8

kołnierz 80 x 97								
16	**3**	10	4132-4f8	**4132-6f8**	4132-9f8	4132-7f8	4132-10f8	4132-2f8
16	**4**	10	4142-4f8	4142-9f8	**4142-6f8**	4142-7f8	4142-10f8	4142-2f8


4132-6f8

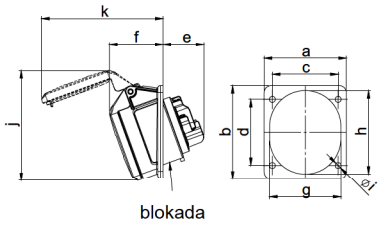
kołnierz 92 x 100								
16	**3**	10	413-4f9	**413-6f9**	413-9f9	413-7f9	413-10f9	413-2f9
16	**4**	10	414-4f9	414-9f9	**414-6f9**	414-7f9	414-10f9	414-2f9


413-6f9

kołnierz 92 x 100								
16	**3**	10	4132-4	**4132-6**	4132-9	4132-7	4132-10	4132-2
16	**4**	10	4142-4	4142-9	**4142-6**	4142-7	4142-10	4142-2
16	**5**	10	4152-4	4152-9	**4152-6**	4152-7	4152-10	4152-2
32	**3**	10	4232-4	**4232-6**	4232-9	4232-7	4232-10	4232-2
32	**4**	10	4242-4	4242-9	**4242-6**	4242-7	4242-10	4242-2
32	**5**	10	4252-4	4252-9	**4252-6**	4252-7	4252-10	4252-2


4132-6

Gniazda tablicowe skośne

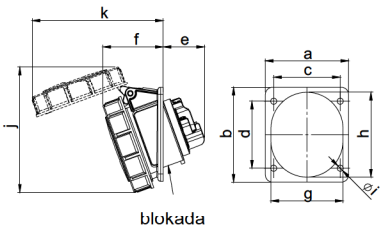


Gniazdo tablicowe skośne

• WERSJA SPECJALNA •			
	16 Amp		
Bieguny	3	4	5
a	75	75	75
b	85	85	85
c	60	60	60
d	60	60	60
e	38	38	39
f	47	47	48
g	51	56	65
h	61	67	76
i	5,5	5,5	5,5
j	93	96	101
k	97	104	111
Typy połączeń:	Zaciski śrubowe		
Przewód giętki [mm²]	1-2,5		
Przewód sztywny [mm²]	1-4		
Siła docisku [Ncm]	100 Ncm		
Waga [g]	112	117	144

- zaciski śrubowe
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać "**v**" np. 415-6f87**v**

IP44 bryzgoszczelne

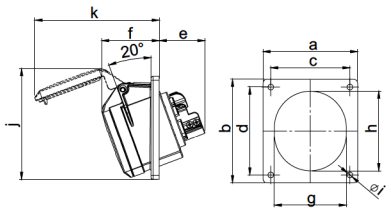


Gniazdo tablicowe skośne

• WERSJA SPECJALNA •			
	16 Amp		
Bieguny	3	4	5
a	75	75	75
b	85	85	85
c	60	60	60
d	60	60	60
e	38	38	39
f	49	50	54
g	51	56	65
h	61	67	76
i	5,5	5,5	5,5
j	97	104	114
k	102	111	119
Typy połączeń:	Zaciski śrubowe		
Przewód giętki [mm²]	1-2,5		
Przewód sztywny [mm²]	1-4		
Siła docisku [Ncm]	100 Ncm		
Waga [g]	112	117	144

- zaciski śrubowe
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać „**v**“ np. 4152-6f87**v**

IP67 wodoszczelne

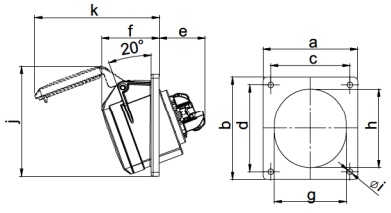


Gniazdo tablicowe skośne

• WERSJA SPECJALNA •				
	16 Amp	32 Amp		
Bieguny	5	3	4	5
a	92	92	92	92
b	100	100	100	100
c	77	77	77	77
d	85	85	85	85
e	41	45	45	45
f	50	56	56	59
g	70	77	77	77
h	77	88	88	88
i	5,5	5,5	5,5	5,5
j	107	108	108	112
k	111	121	121	124
Typy połączeń:	Zaciski śrubowe			
Przewód giętki [mm²]	1-2,5	2,5-6		
Przewód sztywny [mm²]	1-4	2,5-10		
Siła docisku [Ncm]	100 Ncm	110 Ncm		
Waga [g]	157	164	180	219

- zaciski śrubowe
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać „**v**“ np. 415-6f9**v**

IP44 bryzgoszczelne
IP44/54 16/5 i 32/5 bryzgoszczelne i pyłoodporne



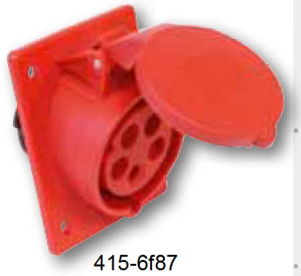
„Turbo Twist“ Gniazdo tablicowe skośne

• WERSJA SPECJALNA TURBO TWIST •				
	16 Amp	32 Amp		
Bieguny	5	3	4	5
a	92	92	92	92
b	100	100	100	100
c	77	77	77	77
d	85	85	85	85
e	44	45	45	45
f	50	56	56	59
g	70	77	77	77
h	77	88	88	88
i	5,5	5,5	5,5	5,5
j	107	108	108	112
k	111	121	121	124
Typy połączeń:	Zaciski bezśrubowe			
Przewód giętki [mm²]	1-2,5	2,5-6		
Przewód sztywny [mm²]	1-4	2,5-10		
Waga [g]	163	172	192	236

- bezśrubowa technologia podłączenia
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać „**v**“ np. 415-6TTf9**v**

IP44 bryzgoszczelne
IP44/54 16/5 i 32/5 bryzgoszczelne i pyłoodporne

Amp.	Bieguny	pak. szt.	110V~ 50/60Hz 4h Nr kat.	230V~ 50/60Hz 3P=6h 4P+5P=9h Nr kat.	400V~ 50/60Hz 3P=9h 4P+5P=6h Nr kat.	500V~ 50/60Hz 7h Nr kat.	>50-500V~ 100-300Hz 10h Nr kat.	>50-500V~ 301-500Hz 2h Nr kat.
kołnierz 75 x 85								
16	**3**	10	413-4f87	**413-6f87**	413-9f87	413-7f87	413-10f87	413-2f87
16	**4**	10	414-4f87	414-9f87	**414-6f87**	414-7f87	414-10f87	414-2f87
16	**5**	10	415-4f87	415-9f87	**415-6f87**	415-7f87	415-10f87	415-2f87


415-6f87

kołnierz 75 x 85								
16	**3**	10	4132-4f87	**4132-6f87**	4132-9f87	4132-7f87	4132-10f87	4132-2f87
16	**4**	10	4142-4f87	4142-9f87	**4142-6f87**	4142-7f87	4142-10f87	4142-2f87
16	**5**	10	4152-4f87	4152-9f87	**4152-6f87**	4152-7f87	4152-10f87	4152-2f87


4152-6f87

kołnierz 92 x 100								
16	**5**	10	415-4f9	415-9f9	**415-6f9**	415-7f9	415-10f9	415-2f9
32	**3**	10	423-4f9	**423-6f9**	423-9f9	423-7f9	423-10f9	423-2f9
32	**4**	10	424-4f9	424-9f9	**424-6f9**	424-7f9	424-10f9	424-2f9
32	**5**	10	425-4f9	425-9f9	**425-6f9**	425-7f9	425-10f9	425-2f9

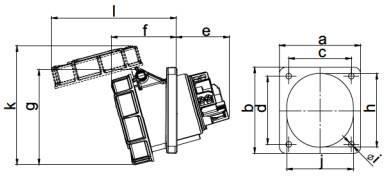

415-6f9

TURBO TWIST click

kołnierz 92 x 100					
16	**5**	10	415-4TTf9	415-9TTf9	**415-6TTf9**
32	**3**	10	423-4TTf9	**423-6TTf9**	423-9TTf9
32	**4**	10	424-4TTf9	424-9TTf9	**424-6TTf9**
32	**5**	10	425-4TTf9	425-9TTf9	**425-6TTf9**


415-6TTf9

Gniazda tablicowe skośne

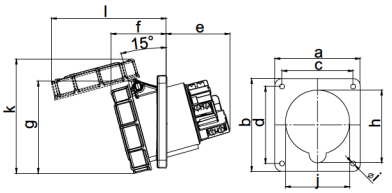


„Power Twist“ Gniazdo tablicowe skośne

	•STANDARD•			• SPECJALNA •					
	63 Amp			63 Amp			63 Amp		
Bieguny	3	4	5	3	4	5	3	4	5
a	100	100	100	106	106	106	100	100	100
b	107	107	107	110	110	110	112	112	112
c	77	77	77	90	90	90	80	80	80
d	85	85	85	90	90	90	88	88	88
e	64	64	64	64	64	64	64	64	64
f	80	80	80	80	80	80	80	80	80
g	119	119	119	119	119	119	119	119	119
h	92	92	92	92	92	92	92	92	92
i	7	7	7	7	7	7	7	7	7
j	82	82	82	82	82	82	82	82	82
k	148	148	148	148	148	148	148	148	148
l	154	154	154	154	154	154	154	154	154
Typy połączeń:	Kontakt klatkowy								
Przewód giętki [mm²]	6-16								
Przewód sztywny [mm²]	6-25								
Siła docisku [Ncm]	200 Ncm								
Waga [g]	494	525	671	500	532	678	498	529	675

- kontakt klatkowy
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne płytkowe
  - aby zamówić styk sterujący należy dodać **„5“** np. 435**5**-6 (patrz str. 7)
  - aby zamówić styki z systemem sterującym (PCS) należy dodać „**6**“ np. 435**6**-6 (patrz str. 8)

IP66/67 wodoszczelne

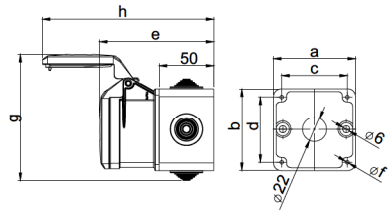


„Power Twist“ Gniazdo tablicowe skośne

	• STANDARD •			• SPECIAL •		
	125 Amp			125 Amp		
Bieguny	3	4	5	3	4	5
a	120	120	120	114	114	114
b	130	130	130	114	114	114
c	100	100	100	90	90	90
d	108	108	108	90	90	90
e	92	92	92	92	92	92
f	77	77	77	77	77	77
g	130	130	130	130	130	130
h	102	102	102	102	102	102
i	7	7	7	7	7	7
j	90	90	90	90	90	90
k	160	160	160	160	160	160
l	162	162	162	162	162	162
Typy połączeń:	Kontakt klatkowy					
Przewód giętki [mm²]	16-50					
Przewód sztywny [mm²]	16-70					
Siła docisku [Ncm]	450 Ncm					
Waga [g]	804	892	999	792	880	987

- kontakt klatkowy
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne płytkowe
  - aby zamówić styk sterujący należy dodać **„5“** np. 445**5**-6 (patrz str. 7)
  - aby zamówić styki z systemem sterującym (PCS) należy dodać „**6**“ np. 445**6**-6 (patrz str. 8)

IP66/67 wodoszczelne



Puszka nadtynkowa

	16 Amp			32 Amp		
Bieguny	3	4	5	3	4	5
Kołnierz						
a x b	75	75	75	75	75	75
Rozstaw						
c x d	60	60	60	60	60	60
e	105	105	105	115	115	115
f	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
g	110	113	116	118	118	122
h	144	152	157	172	172	77
Typy połączeń:	Zaciski śrubowe					
Przewód giętki [mm²]	1-2,5			2,5-6		
Przewód sztywny [mm²]	1-4			2,5-10		
Siła docisku [Ncm]	100 Ncm			110 Ncm		
Waga [g]	190	205	220	260	270	295

- zaciski śrubowe
- tworzywo sztuczne: PA6
- styki: mosiężne
  - aby zamówić styki pokryte niklem należy dodać "**v**" np. 80015-6**v**
- do gniazdt tab. prostych 16A, 32A
- dostępne z 2, 4 dławnicami lub bez dławnic

IP44 bryzgoszczelne

Amp.	Bieguny	pak. szt.	110V~ 50/60Hz 4h Nr kat.	230V~ 50/60Hz 3P=6h 4P+5P=9h Nr kat.	400V~ 50/60Hz 3P=9h 4P+5P=6h Nr kat.	500V~ 50/60Hz 7h Nr kat.	>50-500V~ 100-300Hz 10h Nr kat.	>50-500V~ 301-500Hz 2h Nr kat.
kołnierz 100 x 112								
63	**3**	2	433-4	**433-6**	433-9	433-7	433-10	433-2
63	**4**	2	434-4	434-9	**434-6**	434-7	434-10	434-2
63	**5**	2	435-4	435-9	**435-6**	435-7	435-10	435-2
kołnierz 100 x 107								
63	**3**	2	433-4fc	**433-6fc**	433-9fc	433-7fc	433-10fc	433-2fc
63	**4**	2	434-4fc	434-9fc	**434-6fc**	434-7fc	434-10fc	434-2fc
63	**5**	2	435-4fc	435-9fc	**435-6fc**	435-7fc	435-10fc	435-2fc
kołnierz 106 x 110								
63	**3**	2	433-4fd	**433-6fd**	433-9fd	433-7fd	433-10fd	433-2fd
63	**4**	2	434-4fd	434-9fd	**434-6fd**	434-7fd	434-10fd	434-2fd
63	**5**	2	435-4fd	435-9fd	**435-6fd**	435-7fd	435-10fd	435-2fd



435-6

kołnierz 120 x 130								
125	**3**	2	443-4	**443-6**	443-9	443-7	443-10	443-2
125	**4**	2	444-4	444-9	**444-6**	444-7	444-10	444-2
125	**5**	2	445-4	445-9	**445-6**	445-7	445-10	445-2
kołnierz 114 x 114								
125	**3**	2	443-4fe	**443-6fe**	443-9fe	443-7fe	443-10fe	443-2fe
125	**4**	2	444-4fe	444-9fe	**444-6fe**	444-7fe	444-10fe	444-2fe
125	**5**	2	445-4fe	445-9fe	**445-6fe**	445-7fe	445-10fe	445-2fe



445-6

			Komplet gniazdo z puszką nadtynkową		puszki nadtynkowe	
kołnierz 75 x 75						
16	**3**	10	313-6n			
16	**4**	10		314-6n	80000	puszka bez dławnicy
16	**5**	10		315-6n		
16	**3**	10	80213-6			
16	**4**	10		80214-6	80200	puszka
16	**5**	10		80215-6		z 2 dławnicami
16	**3**	10	80413-6			
16	**4**	10		80414-6	80400	puszka
16	**5**	10		80415-6		z 4 dławnicami

32A i inne napięcia dostępne na zamówienie!



80415-6