Ekranowany przewód sterowniczy z płaszczem PVC o małej średnicy zewnętrznej
Oszczędność miejsca dzięki małym średnicom zewnętrznym przewodu



Dobra odporność chemiczna

Sygnały zakłócające

Info
Zgodny z EMC
Cienki i lekki, bez płaszcza wewnętrznego

Zakres zastosowania
Pomiary, sterowanie i regulacja
Urządzenia biurowe i systemy do przetwarzania danych

Wykonanie
Żyła cienkodrutowa z czystej miedzi
Izolacja żył na bazie PVC, LAPP P8/1
Obwój z folii plastikowej
Oplot z ocynowanych drucików miedzianych
Płaszcz z PVC, szary (RAL 7001)

Normy i aprobaty
Według EN 50525-2-51

Cechy produktu
Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2
Dobra odporność chemiczna, patrzzałącznik T1

PN 0486/01_03.10
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Dane techniczne

Oznaczenie żył:	Czarny z białymi numerami zgodny z VDE 0293-1
Klasyfikacja:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód sterowniczy
Rezystancja właściwa izolacji:	> 20 GOm x cm
Budowa żyły:	Z cienkich drucików według VDE 0295, klasa 5/IEC 60228, klasa 5
Minimalny promień gięcia:	Sporadycznie ruchome: 20 x średnica zewnętrzna Połączenia nieruchome: 6 x średnica zewnętrzna
Napięcie nominalne:	U_0/U: 300/500 V
Napięcie próbne:	Żyła/Żyła: 4000 V Żyła/Ekran: 2000 V
Żyła ochronna:	G = z żyłą ochronną żółto - zieloną X = bez żyły ochronnej
Zakres temperatury:	Sporadycznie ruchome: od -5°C do +70°C Połączenia nieruchome: od -40°C do +80°C

PN 0486/01_03.10
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Numer artykułu	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY				
1136752	2 X0,5	5,8	36.0	45
1136003	3 G0,5	6,1	43.0	59
1136753	3 X0,5	6,1	43.0	59
1136004	4 G0,5	6,5	49.0	71
1136754	4 X0,5	6,5	49.0	71
1136005	5 G0,5	7.0	57.0	86
1136755	5 X0,5	7.0	57.0	86
1136007	7 G0,5	7,5	69.0	105
1136757	7 X0,5	7,5	69.0	105
1136012	12 G0,5	9,9	104.0	200
1136762	12 X0,5	9,9	104.0	200
1136018	18 G0,5	11,5	141.0	275
1136768	18 X0,5	11,5	141.0	275
1136025	25 G0,5	13,4	211.0	350
1136775	25 X0,5	13,4	211.0	350
1136802	2 X0,75	6,2	43.0	56
1136103	3 G0,75	6,5	52.0	70
1136803	3 X0,75	6,5	52.0	70
1136104	4 G0,75	7.0	61.0	95
1136804	4 X0,75	7.0	61.0	95
1136105	5 G0,75	7,7	72.0	108
1136805	5 X0,75	7,7	72.0	108
1136107	7 G0,75	8,3	89.0	127
1136807	7 X0,75	8,3	89.0	127
1136112	12 G0,75	10,9	138.0	232
1136118	18 G0,75	12,7	211.0	315
1136125	25 G0,75	14,8	280.0	435
1136825	25 X0,75	14,8	280.0	435
1136852	2 X1,0	6,5	51.0	71
1136203	3 G1,0	6,8	62.0	86
1136853	3 X1,0	6,8	62.0	86
1136204	4 G1,0	7,3	74.0	98

PN 0486/01_03.10
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Numer artykułu	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
1136854	4 X1,0	7,3	74.0	98
1136205	5 G1,0	8,1	88.0	121
1136855	5 X1,0	8,1	88.0	121
1136207	7 G1,0	8,8	112.0	147
1136857	7 X1,0	8,8	112.0	147
1136212	12 G1,0	11,5	185.0	285
1136218	18 G1,0	13,9	268.0	395
1136225	25 G1,0	15,9	354.0	486
1136902	2 X1,5	7,1	65.0	86
1136303	3 G1,5	7,5	82.0	112
1136903	3 X1,5	7,5	82.0	112
1136304	4 G1,5	8,2	100.0	135
1136904	4 X1,5	8,2	100.0	135
1136305	5 G1,5	8,9	119.0	148
1136905	5 X1,5	8,9	119.0	148
1136307	7 G1,5	9,9	154.0	192
1136907	7 X1,5	9,9	154.0	192
1136312	12 G1,5	13.0	268.0	365
1136318	18 G1,5	15,6	373.0	520
1136325	25 G1,5	17,9	530.0	734
1136334	34 G1,5	20,8	683.0	944
1136403	3 G2,5	8,9	118.0	151
1136404	4 G2,5	9,9	147.0	188
1136405	5 G2,5	11.0	176.0	270
1136407	7 G2,5	11,9	253.0	340
1136412	12 G2,5	16.0	355.0	540
1136418	18 G2,5	19.0	569.0	782
1136425	25 G2,5	22,2	827.0	1358
1136504	4 G4	11,6	248.0	305
1136507	7 G4	14,4	355.0	500
1136604	4 G6	14,2	343.0	440

PN 0486/01_03.10
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Numer artykułu	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
1136607	7 G6	17.0	505.0	672
1136614	4 G10	17,2	535.0	680
1136615	5 G10	19,5	592.0	824
1136624	4 G16	20,2	800.0	1050
1136625	5 G16	22,6	895.0	1285
1136634	4 G25	25,1	1075.0	1413
1136635	5 G25	28.0	1400.0	1976
1136638	4 G35	28.0	1576.0	2070

PN 0486/01_03.10 ©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.