

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

Ekranowany przewód sterowniczy z przezroczystym płaszczem zewnętrznym PVC

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY – elastyczny, ekranowany kabel sterowniczy PVC, z aprobatą VDE, z numeracją, do różnych zastosowań, U_0/U : 300/500 V

Info

Zgodny z EMC
VDE Regulacja nr 7030



Sygnaly zakłócające



Dobra odporność chemiczna

Korzyści

Oszczędność miejsca dzięki małym średnicom zewnętrznym przewodu
Wysokie parametry elektryczne ze względu na napięcie próby 4kV

Zakres zastosowania

Budowa instalacji przemysłowych
Budowa maszyn
Technika grzewcza i klimatyzacyjna
Systemy transportowania i przemieszczania
W obszarach wrażliwych EMI (zakłócenia elektromagnetyczne)

Cechy produktu

Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2
Dobra odporność chemiczna, patrz załącznik T1
Wysoki stopień pokrycia ekranem o niskiej impedancji transferowej (maks. 250 Ω /km przy 30 MHz)

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

Normy i aprobaty

VDE Regulacja nr 7030

Budowa produktu

Żyłka cienkodrutowa z czystej miedzi

Izolacja żył na bazie PVC, LAPP P8/1

Żyłki skręcone warstwowo

Płaszcz wewnętrzny z PVC, szary

Oplot z ocynowanych drucików miedzianych

Płaszcz z PVC, przezroczysty

Dane techniczne

Klasyfikacja:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód sterowniczy
Oznaczenie żył:	Czarny z białymi numerami zgodny z VDE 0293-1
Budowa żyły:	Z cienkich drucików według VDE 0295, klasa 5/IEC 60228, klasa 5
Minimalny promień gięcia:	Połączenia sporadycznie ruchome: 20 x średnica zewnętrzna Połączenia nieruchome: 6 x średnica zewnętrzna
Napięcie nominalne:	U 0 /U: 300/500 V
Napięcie próbne:	4000 V
Żyłka ochronna:	G = z żyłą ochronną żółto - zieloną X = bez żyły ochronnej
Zakres temperatury:	Połączenia sporadycznie ruchome: od -5°C do +70°C Połączenia nieruchome: od -40°C do +80°C

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartości, takie jak np. tolerancje mogą być przedstawione na zamówienie (jeżeli są dostępne i przeznaczone do publikacji).

Standardowe odcinki proszę sprawdzić na: www.lappolska.pl

Rodzaj opakowania: krążek ≤ 30 kg lub ≤ 250 m, w przeciwnym razie bęben

Prosimy określić wielkość opakowania (np. 1 x 500 m bęben lub 5 x 100 m krążek)

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

* Podane ceny to ceny netto bez podatku VAT i dodatkowych opłat. Sprzedaż klientom biznesowym.

*OD = Średnica zewnętrzna

**LAPP GROUP**

INFORMACJA O PRODUKCIE

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm ²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY				
1135752	2 X 0,5	7	41	75
1135003	3 G 0,5	7,3	45,5	83
1135753	3 X 0,5	7,3	45,5	83
1135004	4 G 0,5	7,9	55	99
1135754	4 X 0,5	7,9	55	99
1135005	5 G 0,5	8,4	66	112
1135755	5 X 0,5	8,4	66	112
1135007	7 G 0,5	8,9	80,5	132
1135757	7 X 0,5	8,9	80,5	132
1135012	12 G 0,5	11,3	138,5	202
1135762	12 X 0,5	11,3	138,5	202
1135018	18 G 0,5	13,3	156,4	289
1135025	25 G 0,5	15,2	250	378
1135030	30 G 0,5	16,1	297	429
1135040	40 G 0,5	18,2	343	542
1135802	2 X 0,75	7,4	46	86
1135103	3 G 0,75	7,9	57,9	100
1135803	3 X 0,75	7,9	57,9	100
1135104	4 G 0,75	8,4	64	115
1135804	4 X 0,75	8,4	64	115
1135105	5 G 0,75	8,9	77,4	130
1135805	5 X 0,75	8,9	77,4	130
1135107	7 G 0,75	9,7	102	161
1135807	7 X 0,75	9,7	102	161
1135112	12 G 0,75	12,3	177	247
1135812	12 X 0,75	12,3	177	247
1135118	18 G 0,75	14,5	243	356
1135818	18 X 0,75	14,5	243	356
1135125	25 G 0,75	16,6	307,3	465
1135134	34 G 0,75	18,9	323,2	601
1135840	40 X 0,75	20,5	369,4	734
1135141	41 G 0,75	20,6	488	728
1135852	2 X 1	7,9	56	98

Ostatnia aktualizacja (03.03.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://appoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03_16

**LAPP GROUP**

INFORMACJA O PRODUKCIE

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm ²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
1135203	3 G 1	8,2	65,3	111
1135853	3 X 1	8,2	65,3	111
1135204	4 G 1	8,7	78,1	130
1135854	4 X 1	8,7	78,1	130
1135205	5 G 1	9,5	89,4	153
1135207	7 G 1	10,2	113,3	185
1135212	12 G 1	13,3	188,1	307
1135216	16 G 1	14,6	216	390
1135218	18 G 1	15,5	286	418
1135225	25 G 1	17,5	388,5	544
1135234	34 G 1	20,3	505	738
1135241	41 G 1	22	578	864
1135250	50 G 1	23,8	688	1011
1135902	2 X 1,5	8,5	65	117
1135303	3 G 1,5	8,9	83	136
1135903	3 X 1,5	8,9	83	136
1135304	4 G 1,5	9,6	100	163
1135904	4 X 1,5	9,6	100	163
1135305	5 G 1,5	10,3	125	188
1135905	5 X 1,5	10,3	125	188
1135307	7 G 1,5	11,3	149	237
1135907	7 X 1,5	11,3	149	237
1135312	12 G 1,5	14,8	280	393
1135318	18 G 1,5	17,2	389	538
1135325	25 G 1,5	20,1	535	745
1135334	34 G 1,5	22,8	702	964
1135341	41 G 1,5	24,7	844,6	1123
1135350	50 G 1,5	27,1	1006	1372
1135402	2 X 2,5	9,9	112	165
1135403	3 G 2,5	10,3	146	192
1135404	4 G 2,5	11,3	167	233
1135405	5 G 2,5	12,6	200	283
1135407	7 G 2,5	13,9	288	371
1135412	12 G 2,5	17,6	477,3	585

Ostatnia aktualizacja (03.03.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://appoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03_16

**LAPP GROUP**

INFORMACJA O PRODUKCIE

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm ²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
1135502	2 X 4	11,4	120	247
1135504	4 G 4	13,4	237	347
1135505	5 G 4	14,7	280	413
1135602	2 X 6	13,6	180	353
1135604	4 G 6	15,8	318	485
1135605	5 G 6	17,3	441	702
1135607	7 G 6	18,8	530	950
1135702	2 X 10	16,4	256	492
1135615	3 G 10	17,4	362,4	507
1135614	4 G 10	19	518	735
1135616	5 G 10	21,3	595	847
1135617	7 G 10	23,2	796	1039
1135622	2 X 16	18,6	390	698
1135624	4 G 16	22,2	804	1395
1135623	5 G 16	24,4	935	1440
1135626	4 G 25	26,9	1161	1730
1135627	5 G 25	30	1400	2090
1135625	4 G 35	30,2	1543	2210
1135628	5 G 35	33,2	1901	2710

Ostatnia aktualizacja (03.03.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://appoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN_0456 / 02_03_16