

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY BK

Ekranowany przewód sterowniczy w PVC, o małej średnicy zewnętrznej, w czarnym płaszczu zewnętrznym

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY BK – przewód sterowniczy w PVC, ekranowany i giętki, do wielu zastosowań, także na wolnym powietrzu. Cienki i lekki, bez płaszcza wewnętrznego, 300/500 V

Info

Z czarnym płaszczem zewnętrznym, odporny na promieniowanie UV

Cienki i lekki, bez płaszcza wewnętrznego

Zgodny z EMC



Odporność na promieniowanie UV



Odporność na skręcanie



Sygnały zakłócające



Dobra odporność chemiczna

Korzyści

Możliwe stosowanie na wolnym powietrzu

Oszczędność miejsca dzięki małym średnicom zewnętrznym przewodu

Zakres zastosowania

Pomiary, sterowanie i regulacja

Budowa instalacji przemysłowych

Budowa maszyn

Technika grzewcza i klimatyzacyjna

Systemy transportowania i przemieszczania

Możliwe stosowanie na wolnym powietrzu

Ostania aktualizacja (15.04.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

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

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY BK

W obszarach wrażliwych EMI (zakłócenia elektromagnetyczne)

Cechy produktu

Odporność na działanie promieniowania UV i czynników atmosferycznych zgodnie z ISO 4892-2

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)

Normy i aprobaty

Według EN 50525-2-51

Budowa produktu

Żyłka cienkodrutowa z czystej miedzi

Izolacja żył na bazie PVC, LAPP P8/1

Żyły skręcone warstwowo

Owijka z folii z tworzywa sztucznego

Oplot z ocynowanych drucików miedzianych

Płaszcz z PVC, czarny

Dane techniczne

Klasyfikacja ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000104

Opis klasy ETIM 5.0: Przewód sterowniczy

Klasyfikacja ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000104

ETIM 6.0 Class-Description: 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:

Żyłka/żyła: 4000 V
JE-Y(ST)Y...BD EB
Żyłka/żyła: 1000 V
Żyłka/ekran: 2000 V

Żyłka ochronna:

G = z żyłką ochronną żółto - zieloną
X = bez żyłki 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.lapppolska.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 i rysunki 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.

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY BK

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
1136510	2 X 0.5	5.8	36	54
1136511	3 G 0.5	6.1	43	63
1136512	3 X 0.5	6.1	43	63
1136513	4 G 0.5	6.5	49	71
1136514	4 X 0.5	6.5	49	71
1136515	5 G 0.5	7	57	86
1136516	5 X 0.5	7	57	86
1136517	7 G 0.5	7.5	69	105
1136518	7 X 0.5	7.5	69	105
1136519	12 G 0.5	9.9	104	163
1136520	12 X 0.5	9.9	104	163
1136521	18 G 0.5	11.5	141	226
1136522	25 G 0.5	13.4	211	350
1136523	2 X 0.75	6.2	43	59
1136110	3 G 0.75	6.5	52	76
1136525	3 X 0.75	6.5	52	76
1136527	4 X 0.75	7	61	91
1136113	5 G 0.75	7.7	72	100
1136529	5 X 0.75	7.7	72	100
1136114	7 G 0.75	8.3	89	127
1136531	7 X 0.75	8.3	89	127
1136533	18 G 0.75	12.7	211	292
1136534	25 G 0.75	14.8	280	435
1136535	2 X 1.0	6.5	51	71
1136536	3 G 1.0	6.8	62	86
1136537	3 X 1.0	6.8	62	86
1136538	4 G 1.0	7.3	74	98
1136539	4 X 1.0	7.3	74	98
1136540	5 G 1.0	8.1	88	121
1136541	5 X 1.0	8.1	88	121
1136542	7 G 1.0	8.8	112	147
1136543	7 X 1.0	8.8	112	147
1136544	12 G 1.0	11.5	185	249
1136545	18 G 1.0	13.9	268	364
1136546	25 G 1.0	15.9	354	486

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY BK

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
1136548	3 G 1.5	7.5	82	112
1136549	3 X 1.5	7.5	82	112
1136550	4 G 1.5	8.2	100	135
1136551	4 X 1.5	8.2	100	135
1136552	5 G 1.5	8.9	119	148
1136553	5 X 1.5	8.9	119	148
1136554	7 G 1.5	9.9	154	192
1136555	7 X 1.5	9.9	154	192
1136556	12 G 1.5	13	268	332
1136557	18 G 1.5	15.6	373	484
1136558	25 G 1.5	17.9	530	734
1136559	34 G 1.5	20.8	683	944
1136560	3 G 2.5	8.9	118	151
1136562	5 G 2.5	11	176	224
1136563	7 G 2.5	11.9	253	294
1136564	12 G 2.5	16	355	521
1136565	18 G 2.5	19	569	740
1136566	4 G 4.0	11.6	248	287
1136567	4 G 6.0	14.2	343	424
1136568	4 G 10.0	17.2	495	637
1136569	5 G 10.0	19.5	592	824
1136570	4 G 16.0	20.2	800	1050
1136571	5 G 16.0	22.6	895	1285
1136572	4 G 25.0	25.1	1075	1413