

ÖLFLEX® STATIC CY black

Conductori pentru montaj fix, ecranați și cu izolație dublă de PVC

ÖLFLEX® STATIC CY NEGRU - Conductor ecranat dublu izolat cu PVC , 0,6/1 kV pentru diverse aplicații în medii cu sensibilitate EMC

Informații

Alternativă pentru cablurile NYY cu un singur conductor, prevăzut cu tresă ce are rol de ecran de protecție împotriva interferențelor electromagnetice

Conform protecției EMC

Scos din fabricație - este înlocuit de ÖLFLEX®CHAIN 809 SC CY



Potrivit pentru exterior



Rezistent la rece



Rezistent la ulei



Interferența semnalelor



Rezistent la UV

Beneficii

Cost minimizat, conductor cu dublă izolație pentru cablări, fără protecție suplimentară, instalare la interior / exterior, flexare ocazională cu raza de min. 12.5 x diametrul exterior

Gradul mare de ecranare asigură bună performanță EMC

Nu necesită protecție suplimentară (țevi sau tuburi de protecție)

Domeniul de utilizare

Ultima actualizare (02.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® STATIC CY black

Potrivit pentru circuitele de forță ca și conexiune externă sau pentru cablarea internă a echipamentelor electrice și electronice
În interioare uscate sau umede în condiții de efort mecanic redus
Poate fi utilizat la interior pentru conectarea între inverter și sectorul fotovoltaic
Folosirea în exterior este posibilă în limita domeniului de temperatură

Caracteristicile produsului

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2
Rezistent la UV și condiții atmosferice conf. cu ISO 4892-2
Rezistent la ulei conform :DIN EN 50290-2-22 (TM54)

Descrierea produsului

Conductor din lițe fine de cupru neacoperit
Izolația conductorului: bazată pe PVC
Bandă neșesută / folie de plastic
Ecran țesut din lițe de cupru cositorit
izolație exterioară pe bază de PVC

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cabluri de joasă tensiune
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000057 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de joasă tensiune
Construcția conductorilor:	Lițe fine conform VDE 0295 clasa 5/ IEC 60228 clasa 5
Raza minimă de îndoire:	Instalare fixă: 6 x diametru exterior Flexare ocazională: 12.5 x diametrul exterior
Tensiune nominală:	U ₀ /U: 600/1000 V
Tensiunea de test:	Conductor / ecran : 2000 V
Gama de temperatură:	Instalare fixă: -40°C ÷ +80°C Flexare ocazională: -30°C ÷ +70°C

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere
Lungimile standard le găsiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Mod de ambalare: bobină ≤ 30 kg , altfel tambur
Vă rugăm să specificați tipul de ambalare preferat (ex. 1 x 500 m tambur sau 5 x 100 m bobine).
Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

ÖLFLEX® STATIC CY black

Articol nr.	Secțiunea conductorului (mm ²)	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
4600023	16	10.3	177	275
4600024	25	12.7	267	396
4600025	35	14.3	384	542
4600026	50	16.9	537	752
4600027	70	18.7	763	1004
4600028	95	21.7	1012	1368
4600029	120	24.7	1264	1719