

ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

0.6/1kVAC, fără halogeni, flexibil, IEC 60332-3, IEC 61034-2, UV/ rezistent la ozon, UL AWM 1000V

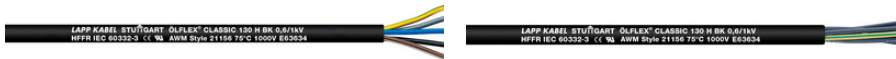
ÖLFLEX® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV Cablu ecranat de forță și comandă, conform UL AWM stil 21156, conductori clasa 5, fără halogeni, cu întârziere mărită la propagarea focului, pentru clădiri publice, pozare în exterior

Informații

Regulamentul privind Produsele pentru Construcții (CPR): O selecție a numerelor articolelor este disponibilă la adresa de Internet www.lappkabel.de/cpr

Clădiri publice

Agrementat UL AWM



Beneficii

Instalare ușoară datorită designului flexibil

Domeniul de utilizare

Procese tehnologice

Echipamente industriale

Sisteme de încălzire și de aer condiționat

În special în zonele unde viața oamenilor și a animalelor precum și obiectele de valoare sunt expuse riscului de incendiu

Pentru aplicații la exterior

Conform NFPA 79, secțiunea 12.9.2: Utilizare pentru mașini industriale în SUA pe baza certificării UL AWM (recunoscut)

Grosimea izolației exterioare este de 1,8 mm: pentru aplicații în cazul cărora izolația exterioară întărită poate reprezenta un avantaj

Caracteristicile produsului

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2 (răspândirea flăcării pe un singur cablu)

Fără propagarea focului conform

IEC 60332-3-24, respectiv IEC 60332-3-25

(împroșcarea focului în poziție verticală)

Fără halogen conform cu IEC 60754-1 (cantitatea de gaze acide cu halogeni) Corozivitatea gazelor de ardere conform cu IEC

60754-2 (gradul de aciditate)

Densitate redusă a fumului conform IEC 61034-2

Rezistent la UV și condiții atmosferice conf. cu ISO 4892-2

Rezistent la ozon conform cu EN 50396

Normă de referință / aprobări

Bazat pe EN 50525-3-11

Aprobare UW AWM: a se consulta fișa cu date tehnice

Ultima actualizare (04.10.2024)

©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® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

Descrierea produsului

Conductor din lițe fine de cupru neacoperit
Izolația conductorului: fără halogeni
Înveliș din amestec special fără halogen, negru

Date Tehnice

| | |
|---|---|
| Tensiunea de test: | 4000 V |
| Tensiune nominală: | U ₀ /U: 600/1000 V UL: 1000 V |
| Construcția conductorilor: | Lițe fine conform VDE 0295, clasa 5/IEC 60228 clasa 5 |
| Gama de temperatură: | Instalare cu flexare ocazională: Între -25 °C și +70 °C Instalare fixă: între -40 °C și +80 °C UL: între -25 °C și +75 °C |
| Clasificare ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cabluri de joasă tensiune |
| Conductor de protecție: | G = cu conductor de protecție verde-galben X = fără conductor verde galben |
| Clasificare ETIM 6: | ETIM 6.0 Class-ID: EC000057 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de joasă tensiune |
| Codul de identificare al conductorilor: | Până la 5 conductori: pentru cod de culori conf. VDE 0293-308, vezi anexa T9 De la 6 conductori: conductori negri numerotați |
| Raza minimă de îndoire: | Flexare ocazională: 15 x diametru exterior Instalare fixă: 4 x diametrul cablului |

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 or ≤ 250 m, 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® CLASSIC 130 H BK 0,6/1 kV

| MATNR | PL_DYN_AUFBAU | PL_DYN_DURCHMESSERAUSSE N | J_1NVGW | PL_GEWICHT |
|---------|---------------|------------------------------|---------|------------|
| 1123410 | 2 X 1.0 | 8.6 | 19,2 | 107 |
| 1123411 | 3 G 1.0 | 9 | 28,8 | 123 |
| 1123412 | 4 G 1.0 | 9.6 | 38,4 | 144 |
| 1123413 | 5 G 1.0 | 10.4 | 48 | 167 |
| 1123414 | 7 G 1.0 | 11.1 | 67,2 | 206 |
| 1123415 | 12 G 1.0 | 14 | 115,2 | 314 |
| 1123418 | 2 X 1.5 | 9.6 | 28,8 | 137 |
| 1123419 | 3 G 1.5 | 10.1 | 43,2 | 161 |
| 1123420 | 4 G 1.5 | 10.8 | 57,6 | 190 |
| 1123421 | 5 G 1.5 | 11.7 | 72 | 221 |
| 1123422 | 7 G 1.5 | 12.6 | 100,8 | 276 |
| 1123423 | 12 G 1.5 | 16.1 | 172,8 | 427 |
| 1123424 | 18 G 1.5 | 18.8 | 259,2 | 596 |
| 1123425 | 25 G 1.5 | 21.7 | 360 | 799 |
| 1123427 | 3 G 2.5 | 11.3 | 72 | 219 |
| 1123428 | 4 G 2.5 | 12.2 | 96 | 262 |
| 1123429 | 5 G 2.5 | 13.3 | 120 | 307 |
| 1123430 | 7 G 2.5 | 14.4 | 168 | 390 |
| 1123431 | 12 G 2.5 | 18.7 | 288 | 624 |
| 1123432 | 18 G 2.5 | 22 | 432 | 879 |
| 1123433 | 25 G 2.5 | 25.8 | 600 | 1212 |
| 1123434 | 3 G 4.0 | 12.6 | 115,2 | 290 |
| 1123435 | 4 G 4.0 | 13.7 | 153,6 | 351 |
| 1123436 | 5 G 4.0 | 14.9 | 192 | 416 |
| 1123437 | 3 G 6.0 | 13.9 | 172,8 | 377 |
| 1123438 | 4 G 6.0 | 15.1 | 230,4 | 463 |
| 1123439 | 5 G 6.0 | 16.8 | 288 | 559 |
| 1123440 | 4 G 10.0 | 18.7 | 384 | 662 |
| 1123441 | 5 G 10.0 | 20.7 | 480 | 915 |
| 1123442 | 4 G 16.0 | 21.3 | 614,4 | 1070 |
| 1123443 | 5 G 16.0 | 23.6 | 768 | 1296 |
| 1123444 | 4 G 25.0 | 26.2 | 960 | 1631 |

Ultima actualizare (04.10.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03_16