

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P

Cablu super flexibil cu izolația conductorilor din PVC și manta exterioră din PUR

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P - Cablu de forță și comandă pentru utilizare versatilă în lanț port cablu, în condiții dure de mediu

Informații

Core Line Performance - curse sau accelerări medii, până la mari

Rezistent la ulei, rezistent la abraziune



Rezistența mecanică



Rezistent la ulei



Lanț port cablu



Rezistent la UV

Beneficii

Aprobat și fiabil

Diferite aplicații

Durabilitate crescută pentru condiții grele grație mantalei exterioare din PUR

Rezistent la contactul cu lubrifianți bazați pe uleiuri minerale, acizi diluați, soluții apoase alcaline și alte medii chimice

Domeniul de utilizare

În lanț portcablu sau părți în mișcare

În special în zonele umede cu mașini-unelte și linii de transfer

Circuite de forță pentru alimentarea echipamentelor electrice utilizate în automatizări

Potrivit pentru circuite de măsură, control, reglare

Linie de asamblare, linie de producție, în toate tipurile de utilaje

În interioare uscate sau umede, în condiții de efort mecanic mediu

Ultima actualizare (21.02.2024)

©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 FD 810 P

Caracteristicile produsului

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Rezistență mare la uleiuri

Rezistență la abraziune și tăiere

Suprafață neaderentă

Normă de referință / aprobări

Cablu și manta în conformitate cu VDE 0245/0285

Pentru utilizare în lanț port cablu: vă rugăm să respectați regulile prezentate în anexa T3

Descrierea produsului

Conductor din lițe extrafine (clasa 6)

Izolație conductor: PVC

Conductori torsadați cu pas scurt

Bandă neșesută

izolație exterioară din poliuretan, gri (similar RAL 7001)

Date Tehnice

| | |
|---|---|
| Clasificare ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cablu de forță și comandă |
| Clasificare ETIM 6: | ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de comandă |
| Codul de identificare al conductorilor: | Negru cu numere albe conform VDE 0293-334 |
| Construcția conductorilor: | Lițe extra fine conform VDE 0295, class 6/ IEC 60228 class 6 |
| Raza minimă de îndoire: | Flexare: de la 7,5 x ori diametrul exterior Instalare fixă: 4 x diametru cablu |
| Tensiune nominală: | U_0/U : 300/500 V |
| Tensiunea de test: | 4000 V |
| Conductor de protecție: | G = cu conductor de protecție verde-galben X = fără conductor verde galben |
| Gama de temperatură: | Flexibil: $-5^{\circ}\text{C} \div +70^{\circ}\text{C}$ Instalare fixă: $-40^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$ |
| Cicluri de îndoire și parametri de utilizare: | Vezi tabelul de sortimente A2-1 din anexa la catalogul nostru online |

Observație

Cu excepția cazului în care este specificat altfel, valorile afișate ale produselor sunt valori nominale la temperatură ambiantă.

Valorile detaliate (spre ex., toleranța) sunt disponibile la cerere.

Preț bază cupru: 150/100 kg. Consultați anexa T17 din catalog pentru definirea și calculul suprataxelor aferente cuprului.

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 FD 810 P

| Articol nr. | Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ² | Diametru exterior [mm] | Index Cupru (kg/km) | Greutate (kg / km) |
|--------------------------|---|------------------------|---------------------|--------------------|
| ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P | | | | |
| 0026300 | 2 X 0.5 | 5.3 | 10 | 36 |
| 0026301 | 3 G 0.5 | 5.7 | 15 | 44 |
| 0026302 | 4 G 0.5 | 6.3 | 19 | 53 |
| 0026303 | 5 G 0.5 | 6.8 | 24 | 62 |
| 0026304 | 7 G 0.5 | 8 | 34 | 82 |
| 0026305 | 12 G 0.5 | 9.5 | 58 | 129 |
| 0026306 | 18 G 0.5 | 11.4 | 86,4 | 185 |
| 0026319 | 2 X 0.75 | 5.7 | 15 | 44 |
| 0026320 | 3 G 0.75 | 6.2 | 22 | 55 |
| 0026321 | 4 G 0.75 | 6.8 | 29 | 67 |
| 0026322 | 5 G 0.75 | 7.4 | 37 | 80 |
| 0026323 | 7 G 0.75 | 8.9 | 51 | 109 |
| 0026324 | 12 G 0.75 | 10.6 | 87 | 172 |
| 0026326 | 18 G 0.75 | 12.7 | 130 | 247 |
| 0026327 | 25 G 0.75 | 15.2 | 181 | 346 |
| 0026330 | 2 X 1.0 | 6.1 | 20 | 52 |
| 0026331 | 3 G 1.0 | 6.6 | 29 | 66 |
| 0026332 | 4 G 1.0 | 7.3 | 39 | 82 |
| 0026333 | 5 G 1.0 | 8 | 48 | 97 |
| 0026334 | 7 G 1.0 | 9.6 | 67 | 117 |
| 0026335 | 12 G 1.0 | 11.4 | 115 | 211 |
| 0026338 | 18 G 1.0 | 13.9 | 173 | 310 |
| 0026339 | 25 G 1.0 | 16.4 | 240 | 426 |
| 0026341 | 34 G 1.0 | 18.9 | 326,4 | 571 |
| 0026342 | 41 G 1.0 | 20.6 | 394 | 684 |
| 0026343 | 50 G 1.0 | 22.3 | 480 | 822 |
| 0026344 | 65 G 1.0 | 25.4 | 624 | 1058 |
| 0026349 | 2 X 1.5 | 6.8 | 29 | 68 |
| 0026350 | 3 G 1.5 | 7.4 | 43,2 | 86 |
| 0026351 | 4 G 1.5 | 8.1 | 58 | 106 |
| 0026352 | 5 G 1.5 | 9.1 | 72 | 131 |
| 0026353 | 7 G 1.5 | 10.9 | 101 | 178 |
| 0026354 | 12 G 1.5 | 12.9 | 173 | 281 |

Ultima actualizare (21.02.2024)

©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

ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P

| Articol nr. | Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ² | Diametru exterior [mm] | Index Cupru (kg/km) | Greutate (kg / km) |
|-------------|---|------------------------|---------------------|--------------------|
| 0026355 | 16 G 1.5 | 14.6 | 230 | 365 |
| 0026356 | 18 G 1.5 | 15.6 | 259 | 411 |
| 0026357 | 25 G 1.5 | 18.6 | 360 | 571 |
| 0026359 | 34 G 1.5 | 21.1 | 489,6 | 753 |
| 0026361 | 42 G 1.5 | 23 | 629 | 919 |
| 0026362 | 50 G 1.5 | 25 | 720 | 1093 |
| 0026370 | 3 G 2.5 | 9 | 72 | 135 |
| 0026371 | 4 G 2.5 | 10 | 96 | 168 |
| 0026372 | 5 G 2.5 | 11.2 | 120 | 206 |
| 0026373 | 7 G 2.5 | 13.6 | 168 | 286 |
| 0026374 | 12 G 2.5 | 16 | 288 | 453 |
| 0026375 | 14 G 2.5 | 17.2 | 336 | 525 |
| 0026381 | 4 G 4.0 | 11.7 | 160 | 252 |
| 0026382 | 5 G 4.0 | 13.1 | 200 | 309 |
| 0029200 | 1 G 6.0 | 6.4 | 57,6 | 84 |
| 0026383 | 4 G 6.0 | 13.9 | 230 | 377 |
| 0029210 | 1 G 10.0 | 7.7 | 96 | 141 |
| 0026385 | 4 G 10.0 | 17.6 | 384 | 614 |
| 0026386 | 5 G 10.0 | 19.6 | 480 | 751 |
| 0029220 | 1 G 16.0 | 9.2 | 160 | 198 |
| 0026387 | 4 G 16.0 | 21 | 615 | 851 |

Ultima actualizare (21.02.2024)

©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