

ÖLFLEX® 408 P

Cablu de control rezistent la abraziune cu izolație de poliuretan (PUR) pentru cerințele ridicate ale aplicațiilor - certificare VDE

ÖLFLEX® 408 P - Cablu de forță și comandă izolat cu PUR, pentru aplicații care necesită rezistență la uleiuri și abraziune, în unelte și utilaje industriale și aparate electrocasnice, agrementat în America de Nord, cu certificare VDE

Informații

Rezistent la ulei, rezistent la abraziune
Calitate testată și certificată
Dezizolare ușoară datorită filerului



Rezistența mecanică



Rezistent la ulei



Rezistent la UV

Beneficii

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
Filer funcțional pentru o mai mare siguranță și eficiență a dezizolării industriale și manuale
Caracteristici testate VDE
Raport bun preț - calitate

Domeniul de utilizare

Construcția de aparate electrice
Pentru industria constructoare de mașini / scule
Aplicații electrice de măsurare și control
Potrivit pentru zone cu emulsii de ulei la utilaje și linii de producție, supus la solicitări mecanice moderate
Poate fi folosit în exterior în gama de temperatură precizată

ÖLFLEX® 408 P

Caracteristicile produsului

Rezistență mare la uleiuri
Rezistență la abraziune și tăiere
Suprafață neaderentă
Rezistent la hidroliză și microbi

Normă de referință / aprobări

VDE Reg.No. 8744

Descrierea produsului

Lițe fine din cupru
izolația de conductor, PVC special
Conductori torsadați, așezați în straturi
izolație exterioară din poliuretan cu filer pentru umplerea golurilor
Culoarea izolație exterioare: 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 fine conform VDE 0295, clasa 5/IEC 60228 clasa 5
Raza minimă de îndoire:	Utilizare flexibilă: 12.5 x diametrul exterior Instalare fixă: 4 x diametrul cablului
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:	Flexare ocazională: -15°C ÷ +70°C Instalare fixă: -40°C ÷ +80°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 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® 408 P

Articol nr.	Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ²	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
1308802	2 X 0.5	4,8	9,6	32
1308003	3 G 0.5	5,1	14,4	39
1308803	3 X 0.5	5,1	14,4	39
1308004	4 G 0.5	5,7	19,2	49
1308804	4 X 0.5	5,7	19,2	49
1308005	5 G 0.5	6,2	24	59
1308805	5 X 0.5	6,2	24	59
1308007	7 G 0.5	6,7	33,6	73
1308807	7 X 0.5	6,7	33,6	73
1308010	10 G 0.5	8,6	48	116
1308012	12 G 0.5	8,9	57,6	129
1308018	18 G 0.5	10,5	86,4	184
1308025	25 G 0.5	12,4	120	256
1308852	2 X 0.75	5,4	14,4	42
1308103	3 G 0.75	5,7	21,6	51
1308853	3 X 0.75	5,7	21,6	51
1308104	4 G 0.75	6,2	28,8	62
1308854	4 X 0.75	6,2	28,8	62
1308105	5 G 0.75	6,7	36	75
1308855	5 X 0.75	6,7	36	75
1308107	7 G 0.75	7,3	50,4	95
1308857	7 X 0.75	7,3	50,4	95
1308110	10 G 0.75	9,6	72	153
1308112	12 G 0.75	9,9	86,4	170
1308118	18 G 0.75	11,7	129,6	245
1308125	25 G 0.75	13,8	180	340
1308902	2 X 1.0	5,7	19,2	49
1308203	3 G 1.0	6	28,8	60
1308903	3 X 1.0	6	28,8	60
1308204	4 G 1.0	6,5	38,4	74
1308904	4 X 1.0	6,5	38,4	74
1308205	5 G 1.0	7,1	48	90
1308905	5 X 1.0	7,1	48	90
1308207	7 G 1.0	8	67,2	118

Ultima actualizare (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03_16

ÖLFLEX® 408 P

Articol nr.	Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ²	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
1308907	7 X 1.0	8	67,2	118
1308210	10 G 1.0	10,2	86	184
1308212	12 G 1.0	10,5	115,2	204
1308218	18 G 1.0	12,7	172,8	303
1308225	25 G 1.0	14,7	240	412
1308952	2 X 1.5	6,3	28,8	64
1308303	3 G 1.5	6,7	43,2	81
1308953	3 X 1.5	6,7	43,2	81
1308304	4 G 1.5	7,2	57,6	99
1308954	4 X 1.5	7,2	57,6	99
1308305	5 G 1.5	8,1	72	125
1308955	5 X 1.5	8,1	72	125
1308307	7 G 1.5	8,9	100,8	161
1308957	7 X 1.5	8,9	100,8	161
1308312	12 G 1.5	12	172,8	286
1308318	18 G 1.5	14,4	259,2	419
1308325	25 G 1.5	16,9	360	580
1308403	3 G 2.5	8,1	72	125
1308404	4 G 2.5	8,9	96	158
1308405	5 G 2.5	10	120	198
1308407	7 G 2.5	11,1	168	259
1308412	12 G 2.5	14,8	288	454
1308504	4 G 4.0	10,8	153,6	241
1308505	5 G 4.0	12,1	192	302
1308507	7 G 4.0	13,4	268,8	394
1308604	4 G 6.0	13	230,4	356
1308605	5 G 6.0	14,5	288	443
1308607	7 G 6.0	16	403,2	579
1308514	4 G 10.0	16,2	384	571
1308615	5 G 10.0	18,1	480	714
1308617	7 G 10.0	20	672	935
1308624	4 G 16.0	18,8	614,4	843

Ultima actualizare (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03_16