

ÖLFLEX® SMART 108

Cavo di controllo con guaina in PVC, certificato VDE

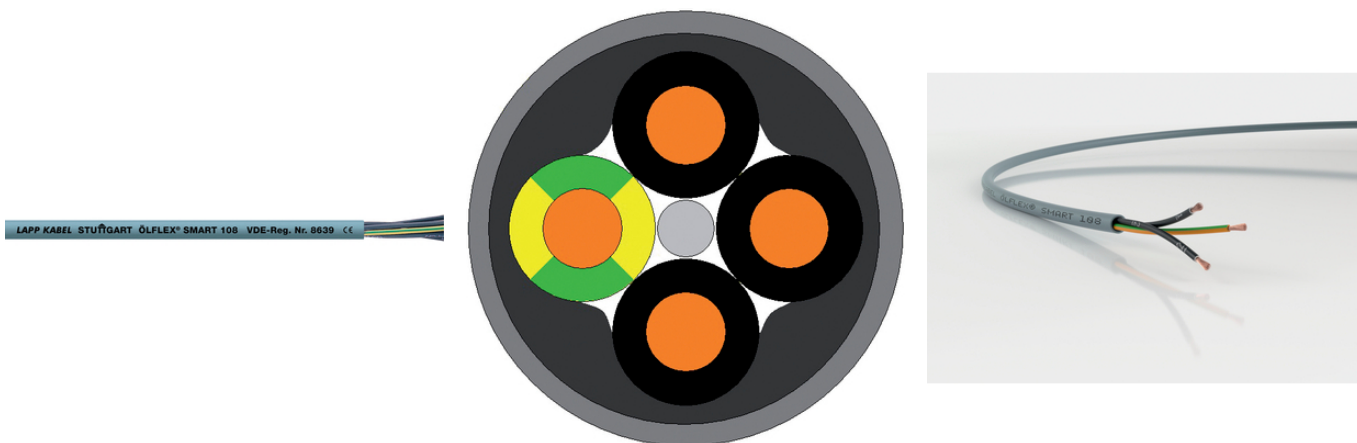
ÖLFLEX® SMART 108 - cavo di comando PVC, registrato VDE, flessibile e numerato per diverse applicazioni, 300/500V, anche per YSLY o YY

Info

CPR: informazioni su www.lappitalia.it/cpr

Certificato di conformità VDE con ispezione della fabbrica

Disponibile soltanto nelle lunghezze e confezioni standard



Buona resistenza chimica

Vantaggi

SMART: ottimo rapporto qualità/prezzo ÖLFLEX® SMART 108 ha tutto quello che serve

SMART: ecologico - la guaina interna è prodotta con PVC riciclato di alta qualità TM2

Applicazione

Posa fissa o mobile non guidata, non ripetitiva in modo continuo, senza sollecitazioni a trazione

Ambienti asciutti o bagnati, con sollecitazioni meccaniche medie

Dimensioni principali disponibili, per altre dimensioni si veda ÖLFLEX® CLASSIC 110

Per applicazioni più gravose e per lunghezze diverse da quelle in tabella vedere ÖLFLEX® CLASSIC 110

Caratteristiche del prodotto

Autoestinguento secondo IEC 60332-1-2

Buona resistenza chimica, tabella T1

Resistenza agli oli: vedi datasheet

Riferimenti normativi/approvazioni

N. reg. VDE 8639

Ultimo aggiornamento (03.10.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® SMART 108

Costruzione

Fili sottili di rame nudo

Isolamento in PVC TI2

Guaina esterna in PVC a due strati TM2; esterno grigio argento

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Descrizione classe ETIM 5.0: cavo di controllo
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo di comando
Codice di identificazione dei conduttori:	Conduttori neri con numerazione bianca secondo VDE 0293-334
Cordatura conduttori:	Filo sottile secondo DIN EN 60228 (VDE 0295), classe 5 / IEC 60228 classe 5
Raggio minimo di curvatura:	Movimento occasionale: 15 x diametro esterno Posa fissa: 4 x diametro esterno
Tensione Nominale (V):	U ₀ /U: 300/500 V
Tensione di prova:	4000 V
Conduttore di terra:	G = con conduttore giallo/verde X = senza conduttore giallo/verde
Campo di temperatura:	Movimento occasionale: da -5°C a +70°C Posa fissa: da -40°C a +80°C

Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.

Confezione standard: matassa = RG, tamburo = DR

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.

I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

ÖLFLEX® SMART 108

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm ²	Diametro esterno [mm]	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
17520099	2 X 0.5	4.8	9,6	35
10030099	3 G 0.5	5.1	14,4	42
17530099	3 X 0.5	5.1	14,4	42
10040099	4 G 0.5	5.7	19,2	54
17540099	4 X 0.5	5.7	19,2	54
10050099	5 G 0.5	6.2	24	63
10070099	7 G 0.5	6.7	33,6	81
18020099	2 X 0.75	5.4	14,4	45
11030099	3 G 0.75	5.7	21,6	55
18030099	3 X 0.75	5.7	21,6	55
11040099	4 G 0.75	6.2	28,8	66
18040099	4 X 0.75	6.2	28,8	66
11050099	5 G 0.75	6.7	36	79
11070099	7 G 0.75	7.3	50	101
18520099	2 X 1.0	5.7	19,2	53
12030099	3 G 1.0	6	28,8	65
12040099	4 G 1.0	6.5	38,4	79
12050099	5 G 1.0	7.1	48	94
12070099	7 G 1.0	8	67	126
19020099	2 X 1.5	6.3	29	68
13030099	3 G 1.5	6.7	43	84
13040099	4 G 1.5	7.2	58	104
13050099	5 G 1.5	8.1	72	128
13070099	7 G 1.5	8.9	101	166
19520099	2 X 2.5	7.5	48	101
14030099	3 G 2.5	8.1	72	132
14040099	4 G 2.5	8.9	96	163
14050099	5 G 2.5	10	120	200
14070099	7 G 2.5	11.1	168	267

Ultimo aggiornamento (03.10.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16