

ÖLFLEX® 127 HSLH

Cavo di comando privo di alogeni, flessibile e conveniente, con CPR Cca.

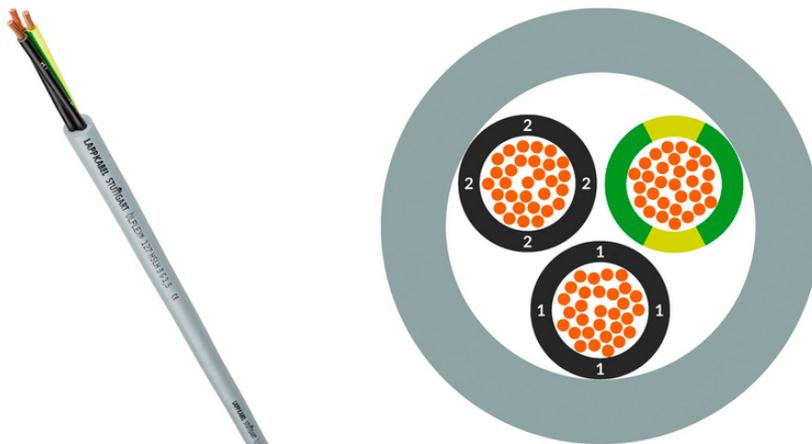
ÖLFLEX® 127 HSLH - Cavo privo di alogeni, HFFR, flessibile per molteplici applicazioni, tensione nominale: 300/500 V, CPR - Cca

Info

Classificato Cca per le CPR (Regolamento Prodotti da Costruzione)

Per edifici pubblici, impianti industriali

CPR: informazioni su www.lappitalia.it/cpr



Autoestinguente



Privo di alogeni

Vantaggi

Facile utilizzo e installazione grazie alla struttura flessibile

I materiali privi di alogeni e altamente ignifughi riducono il rischio di propagazione della fiamma, elevata densità di fumo e fumi tossici in caso di incendio

Comportamento al fuoco classificato come da regolamento UE 305/2011.

Elevata sicurezza elettrica grazie alla tensione di prova 4 kV

Applicazione

Luoghi pubblici quali aeroporti o stazioni ferroviarie

Per applicazione in ambienti industriali e sistemi di climatizzazione

Destinati ad essere utilizzati nell'ambito del Regolamento europeo Prodotti da costruzione (CPR), vedi appendice T14

Particolarmente adatto all'utilizzo nei luoghi in cui, in caso di incendio, sussiste notevole rischio per persone, animali e apparati di valore

Caratteristiche del prodotto

Autoestinguente secondo IEC 60332-1-2 (propagazione della fiamma su singolo cavo)

Autoestinguente secondo IEC 60332-3-22, IEC 60332-3-24 e IEC 60332-3-25 (propagazione della fiamma in verticale a fasci di

Ultimo aggiornamento (26.04.2024)

©2024 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® 127 HSLH

cavi)

Privo di alogeni secondo IEC 60754-1

(quantità dei gas contenenti acidi alogeni)

Corrosività dei gas di combustione secondo IEC 60754-2

Bassa densità dei fumi secondo IEC 61034-2

Tossicità secondo NES 713-3 e EN 50306-1

Riferimenti normativi/approvazioni

Secondo EN 50525-3-11

Secondo EN 50525-2-51

Costruzione

Fili sottili di rame nudo

Isolamento del conduttore privo di alogeni

Conduttori cordati a strati concentrici

Guaina esterna: miscela speciale priva di alogeni, grigio (simile RAL 7001)

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:	Fili sottili secondo VDE 0295, Classe 5 / IEC 60228 Cl.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: matassa \leq 30 kg oppure \leq 250 m, in alternativa bobina.

Si prega di indicare la dimensione della confezione desiderata (ad es. tamburo 1 x 500 m oppure matasse 5 x 100 m)

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® 127 HSLH

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm ²	Diametro esterno [mm]	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
1127408	2 X 0.75	5.5	14,4	43
1127409	3 G 0.75	5.8	21,6	53
1127413	5 G 0.75	6.9	36	80
1127415	7 G 0.75	7.5	50,4	101
1127417	12 G 0.75	10.1	86,4	181
1127418	18 G 0.75	12.0	129,6	263
1127420	2 X 1.0	5.8	19,2	51
1127421	3 G 1.0	6.1	28,8	63
1127423	4 G 1.0	6.6	38,4	78
1127425	5 G 1.0	7.3	48	96
1127426	7 G 1.0	8.1	67,2	126
1127427	12 G 1.0	10.7	115,2	220
1127428	18 G 1.0	12.9	172,8	325
1127429	2 X 1.5	6.4	28,8	67
1127430	3 G 1.5	6.8	43,2	85
1127432	4 G 1.5	7.4	57,6	106
1127433	5 G 1.5	8.3	72	134
1127434	7 G 1.5	9.0	100,8	172
1127435	12 G 1.5	12.2	172,8	307
1127436	3 G 2.5	8.3	72	133
1127437	4 G 2.5	9.0	96	167
1127438	5 G 2.5	10.1	120	210
1127440	4 G 4.0	10.8	153,6	254
1127441	5 G 4.0	12.1	192	318
1127442	4 G 6.0	13.0	230,4	375
1127443	5 G 6.0	14.5	288	468
1127445	5 G 10.0	18.1	480	757
1127447	5 G 16.0	21.2	768	1112
1127449	5 G 25.0	26.4	1200	1711

Ultimo aggiornamento (26.04.2024)

©2024 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