

## ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC

Cavo di alimentazione unipolare senza alogeni con caratteristiche antincendio migliorate, 0,6/1 kV

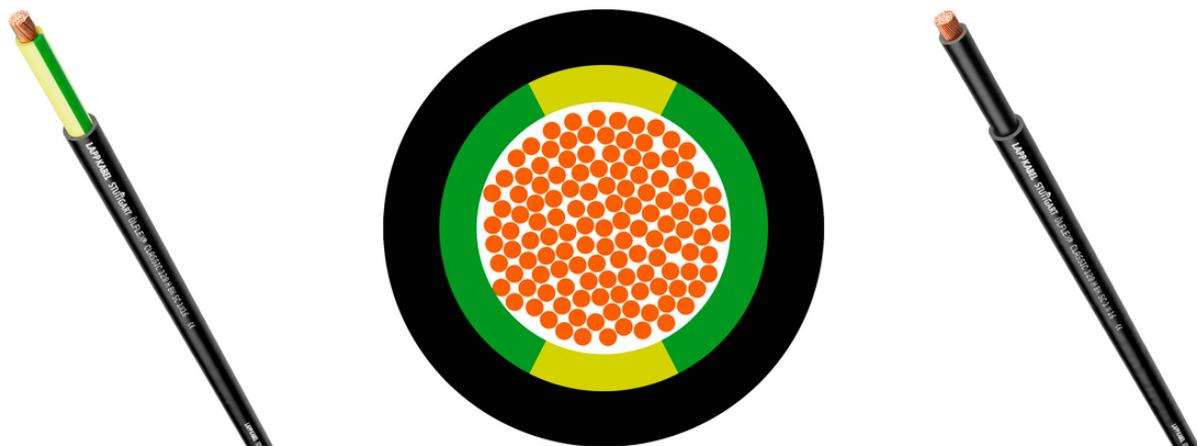
ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC, cavo unipolare di collegamento, senza alogeni, altamente ignifugo, flessibile HFFR, conduttore classe 5, edifici pubblici

### Info

Per un'installazione conveniente e a ingombro ridotto

Per edifici pubblici, impianti industriali

CPR: informazioni su [www.lappitalia.it/cpr](http://www.lappitalia.it/cpr)



Per esterno



Autoestinguente



Privo di alogeni



Torsion load



Resistente ai raggi UV

### Vantaggi

Facile utilizzo e installazione grazie alla struttura flessibile

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

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

### Applicazione

Per edifici pubblici, impianti industriali

Ingegneria meccanica

Ultimo aggiornamento (08.06.2023)

©2023 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® CLASSIC 128 H BK SC

Automazione industriale

Impianti di climatizzazione

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

Adatto all'utilizzo esterno

### Caratteristiche del prodotto

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

Autoestinguente secondo IEC 60332-3-24 o IEC 60332-3-25 (propagazione della fiamma in fasci di cavi o conduttori)

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

Resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici secondo ISO 4892-3

Resistente all'ozono secondo EN 50396

### Riferimenti normativi/approvazioni

Secondo EN 50525-3-11

### Costruzione

Fili sottili di rame nudo

Isolamento del conduttore privo di alogeni

Guaina isolante in miscela speciale priva di alogeni, nera

### Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 Descrizione classe ETIM 5.0: cavo di potenza a bassa tensione
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000057 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo dell'alta tensione
Codice di identificazione dei conduttori:	Nero Nero oppure giallo/verde, altri colori su richiesta
Cordatura conduttori:	Fili sottili secondo VDE 0295, classe 5 / IEC 60228 classe 5
Torsione in WTG (Wind Turbine Generators):	TW-0 & TW-1 fare riferimento alla tabella T0
Raggio minimo di curvatura:	Movimento occasionale: 15 x diametro esterno Posa fissa: 4 x diametro esterno
Tensione Nominale (V):	U <sub>0</sub> /U: 600/1000 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 <= 30 kg oppure <= 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.

Ultimo aggiornamento (08.06.2023)

©2023 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® CLASSIC 128 H BK SC

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

**ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC**

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm <sup>2</sup>	Diametro esterno [mm]	Colori	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
1123800	1 X 16.0	9.6	nero	153,6	219
1123811	1 G 16.0	9.6	verde/giallo	153,6	219
1123801	1 X 25.0	11.3	nero	240	327
1123812	1 G 25.0	11.3	verde/giallo	240	327
1123802	1 X 35.0	12.5	nero	336	436
1123813	1 G 35.0	12.5	verde/giallo	336	436
1123803	1 X 50.0	15.1	nero	480	587
1123814	1 G 50.0	15.1	verde/giallo	480	587
1123804	1 X 70.0	17.0	nero	672	798
1123815	1 G 70.0	17.0	verde/giallo	672	798
1123805	1 X 95.0	19.6	nero	912	1044
1123816	1 G 95.0	19.6	verde/giallo	912	1044
1123806	1 X 120.0	22.4	nero	1152	1339
1123817	1 G 120.0	22.4	verde/giallo	1152	1339
1123807	1 X 150.0	24.2	nero	1440	1633
1123818	1 G 150.0	24.2	verde/giallo	1440	1633
1123808	1 X 185.0	26.3	nero	1776	1943
1123819	1 G 185.0	26.3	verde/giallo	1776	1943
1123809	1 X 240.0	30.8	nero	2304	2597
1123820	1 G 240.0	30.8	verde/giallo	2304	2597

Ultimo aggiornamento (08.06.2023)

©2023 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® CLASSIC 128 H BK SC

