ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC

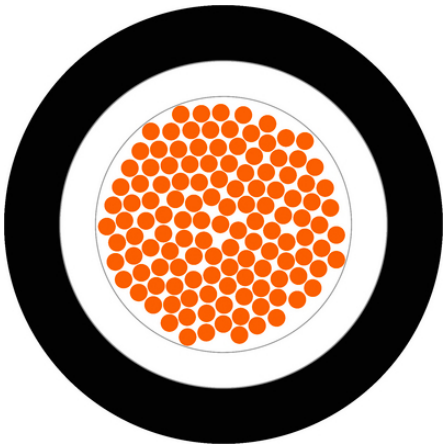
Cavo di alimentazione unipolare senza alogeni con caratteristiche antincendio migliorate, 0,6/1 kV

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







- 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
Varianti "RD" e "WH" con isolamento rosso o bianco in conformità alla norma DIN EN 60445 per sistemi a corrente continua.

Applicazione

Per edifici pubblici, impianti industriali

Ultimo aggiornamento (10.04.2026)
©2026 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

Ingegneria meccanica
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
Per l'impiego in edifici pubblici, sistemi di trasporto e in impianti industriali

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

Norm references / Approvals

Secondo EN 50525-3-11

Costruzione

Fili sottili di rame nudo
Isolamento del conduttore privo di alogeni
Guaina isolante in mescola 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 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_0/U: 600/1000 V DC (conduttore-terra): max. 0,75 kV DC (conduttore-conduttore): max. 1,5 kV
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.

Ultimo aggiornamento (10.04.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC

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

Ultimo aggiornamento (10.04.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.

LAPP

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm²	Diametro esterno [mm]	Colori	Peso rame kg/km	Weight (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
1123821	1 X 16	9.6	bianco	153,6	219
1123831	1 X 16	9.6	rosso	153,6	219
1123801	1 X 25	11.3	nero	240	327
1123812	1 G 25	11.3	verde/giallo	240	327
1123822	1 X 25	11.3	bianco	240	327
1123832	1 X 25	11.3	rosso	240	327
1123802	1 X 35	12.5	nero	336	436
1123813	1 G 35	12.5	verde/giallo	336	436
1123823	1 X 35	12.5	bianco	336	436
1123833	1 X 35	12.5	rosso	336	436
1123803	1 X 50	15.1	nero	480	587
1123814	1 G 50	15.1	verde/giallo	480	587
1123824	1 X 50	15.1	bianco	480	587
1123834	1 X 50	15.1	rosso	480	587
1123804	1 X 70	17.0	nero	672	798
1123815	1 G 70	17.0	verde/giallo	672	798
1123825	1 X 70	17	bianco	672	798
1123835	1 X 70	17	rosso	672	798
1123805	1 X 95	19.6	nero	912	1044
1123816	1 G 95	19.6	verde/giallo	912	1044
1123826	1 X 95	19.6	bianco	912	1044
1123836	1 X 95	19.6	rosso	912	1044
1123806	1 X 120	22.4	nero	1152	1339
1123817	1 G 120	22.4	verde/giallo	1152	1339
1123827	1 X 120	22.4	bianco	1152	1339
1123837	1 X 120	22.4	rosso	1152	1339
1123807	1 X 150	24.2	nero	1440	1633
1123818	1 G 150	24.2	verde/giallo	1440	1633
1123828	1 X 150	24.2	bianco	1440	1633
1123838	1 X 150	24.2	rosso	1440	1633
1123808	1 X 185	26.3	nero	1776	1943
1123819	1 G 185	26.3	verde/giallo	1776	1943

Ultimo aggiornamento (10.04.2026)
©2026 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

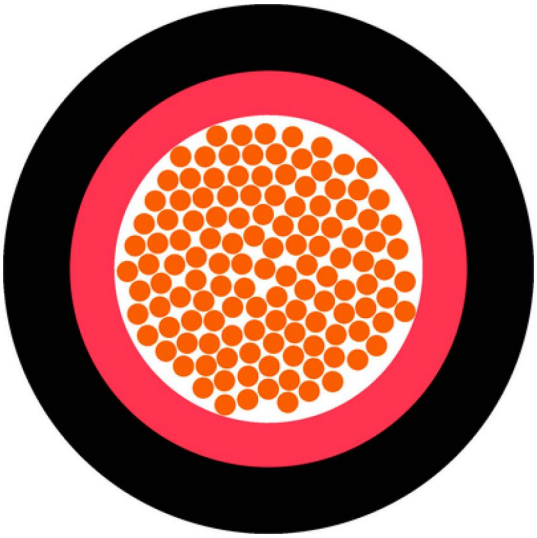
ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm^2	Diametro esterno [mm]	Colori	Peso rame kg/km	Weight (kg/km)
1123829	1 X 185	26.3	bianco	1776	1943
1123839	1 X 185	26.3	rosso	1776	1943
1123809	1 X 240	30.8	nero	2304	2597
1123820	1 G 240	30.8	verde/giallo	2304	2597
1123830	1 X 240	30.8	bianco	2304	2597
1123840	1 X 240	30.8	rosso	2304	2597

Ultimo aggiornamento (10.04.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

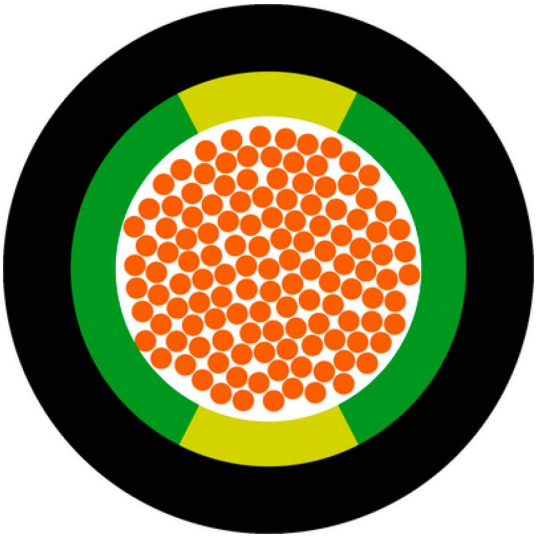
ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC







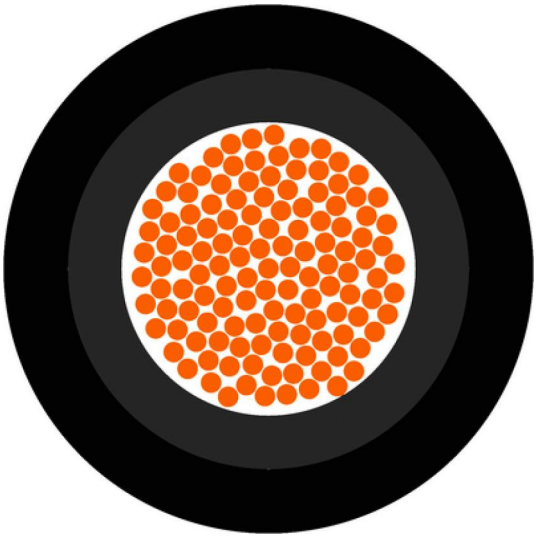






Ultimo aggiornamento (10.04.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK SC



Ultimo aggiornamento (10.04.2026)
©2026 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