



Cavo piatto 16x0,75 H05VVH6-F nero

Descrizione

Cavo piatto multipolare per ascensori e montacarichi, per segnalamento e comando, non propagante la fiamma.
Conduttori isolati con sottoguaina leggera in PVC di colore bianco più uno giallo/verde e guaina esterna in PVC di colore nero.

Numero conduttori: 16 - Sezione di 0,75mmq - Colore: nero.
Designazione tecnica: H05VVH6-F

Ulteriori informazioni

Il cavo per energia H05VVH6-F è un cavo flessibile piatto che contiene più conduttori ed è isolato in PVC.

Ogni conduttore è isolato con sotto-guaina leggera in PVC.

Progettato principalmente per la trasmissione di segnali e comandi per ascensori e montacarichi, in installazioni nelle quali la lunghezza libera sospesa non supera 35 metri e la velocità di spostamento non supera 1,6 m/s.

Indicato per uso interno anche in locali umidi e posa mobile, si dovrebbe aver cura di assicurare che niente possa impedire al cavo di muoversi liberamente durante l'utilizzo.
Caratteristiche tipiche di questi cavi sono la buona flessibilità e la non propagazione della fiamma.

I conduttori in rame ricotto non stagnato a corda flessibile (classe 5, CEI EN/IEC 60228) sono isolati con PVC di qualità TI2 e guaina PVC di qualità TM2.

La tensione nominale d'esercizio U_0/U è di 300/500 V.

La temperatura di esercizio è compresa tra -5°C e 70°C.

La temperatura massima di corto circuito è di 150°C.

Condizioni di posa:

- Cavo per posa mobile specifica
- Lunghezza libera sospesa max 35 mt
- Velocità di spostamento max 1,6 mt./sec

Anagrafica Prodotto

Codice Prodotto
H05VVH6F16G075-B

Codice Originale
H05VVH6F16G075-B

Brand
CONDUTTORI

Codice EAN
0

Richiedi informazioni



- Raggio minimo di curvatura 30 volte lo spessore del cavo
- Sforzo di trazione 15N per mm² di rame
- Temperatura d'installazione 0°C

Riferimento normativo:

- CEI 20-29 CEI EN 60228 IEC 228 conduttori per cavi isolati
- CEI EN 50525-1 HD 21 IEC 227-1 cavi isolati in PVC con tensione nominale non superiore a 450/750 V
- CEI EN 50363 CEI 20-11 caratteristiche dei materiali
- CEI EN 50214:2007 HD359 S2 cavi flessibili piatti con guaina in PVC
- CEI EN 60332-1-1 CEI 20-35 prova di non propagazione verticale della fiamma su singolo cavo
- CEI UNEL 00725 marcatura dei conduttori





⚡ Dati tecnici di prodotto

Tipologia

Classe del conduttore

Cl. 2 = multifilare

Design

Colore del rivestimento

Nero

Numero di fili

16

Forma e dimensioni

Sezione nominale del conduttore[mm²]

0,75

Peso[kg/km]

400

Altezza della linea circa[mm]

4,10

Larghezza della linea circa[mm]

43,50

Forma del conduttore

Tondo

Geometria del cavo

Piatto

Alimentazione

Tensione nominale U[V]

500

Tensione nominale U0[V]

300

Materiali

Materiale del rivestimento

PVC

Materiale del conduttore

Rame

Sostenibilità

Marchatura filo

Cifre

Normative

Isolamento filo

PVC

Per altre informazioni

scrivici a

info@voltair.it



[Varianti articolo](#)

-

[Articoli correlati](#)

-

[Avvertenze](#)

Emme2 srl si impegna per assicurare l'accuratezza e la veridicità dei dati qui riportati ma ciò non esclude la presenza di errori e/o omissioni in buona fede. Per questa ragione le informazioni qui contenute non sono vincolanti per la garanzia del prodotto invitandovi a prendere visione delle condizioni di vendita disponibili sul sito www.voltair.it. In un ottica di continuo aggiornamento e miglioramento, Emme2 srl, si riserva di apportare ,senza alcun preavviso, le modifiche che più riterrà opportune.