

H07V2-K

Conduttore singolo per cablaggio, armonizzato, flessibile per posa fissa e protetta, in scatola di cartone per risparmio sui costi

Ideally suited to meet the stricter thermal requirements of the new IEC-EN-(NBN NEN) 61439 standard

Info

Intervallo di temperatura fino a 90 °C



Vantaggi

La marcatura dei cavi <HAR> sostituisce anche l'approvazione internazionale delle marcature di verifica degli istituti di certificazione, ad esempio <VDE><HAR>. La marcatura <HAR> è di particolare importanza nel caso di traffico di merci tra i paesi europei.

Ideally suited to meet the stricter thermal requirements of the new IEC-EN-(NBN NEN) 61439 standard

Applicazione

Impianti di distribuzione e commutazione a bassa tensione

Posa protetta all'interno degli impianti di illuminazione

Installazioni protette in tubi e canaline precablate e durante la posa e il montaggio

"Factory wiring" =cablaggio in loco

Caratteristiche del prodotto

Autoestinguento secondo IEC 60332-1-2

Riferimenti normativi/approvazioni

EN 50525-2-31

Costruzione

Conduttore in fili sottili di rame nudo, classe 5 conforme IEC 60228

Isolamento del conduttore: completamente colorato su base in PVC, 90 °C, qualità T13

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

Ultimo aggiornamento (25.04.2024)

©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

H07V2-K

Cordatura conduttori:	Descrizione classe ETIM 5.0: cavo a conduttore singolo
Raggio minimo di curvatura:	Fili sottili secondo VDE 0295, classe 5 / IEC 60228 classe 5
Tensione Nominale (V):	4 x diametro esterno
Tensione di prova:	U_0/U : 450/750 V
Campo di temperatura:	2500 V
	Temperatura di esercizio da -10 °C a +90 °C
	Temperatura di posa minima: 5 °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.

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.

H07V2-K

Codice articolo	Colori dei conduttori	Sezione conduttore in mm ²	Diametro esterno [mm]	m/anello	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
4519001	giallo/verde	1,5	3,4	100	14,4	22
4519002	giallo/verde	2,5	4,1	100	24	31
4519003	giallo/verde	4	4,8	100	38,4	45
4519004	giallo/verde	6	5,3	100	57,6	65
4519005	giallo/verde	10	6,8	100	96	109
4519006	giallo/verde	16	8,1	100	153,6	163
4519007	giallo/verde	25	10,2	100	240	251
4519008	giallo/verde	35	11,7	50	336	350
4519011	nero	1,5	3,4	100	14,4	22
4519012	nero	2,5	4,1	100	24	31
4519013	nero	4	4,8	100	38,4	45
4519014	nero	6	5,3	100	57,6	65
4519015	nero	10	6,8	100	96	109
4519016	nero	16	8,1	100	153,6	163
4519017	nero	25	10,2	100	240	251
4519018	nero	35	11,7	50	336	350
4519021	blu	1,5	3,4	100	14,4	22
4519022	blu	2,5	4,1	100	24	31
4519023	blu	4	4,8	100	38,4	45
4519024	blu	6	5,3	100	57,6	65
4519025	blu	10	6,8	100	96	109
4519026	blu	16	8,1	100	153,6	163
4519027	blu	25	10,2	100	240	251
4519028	blu	35	11,7	50	336	350
4519141	blu scuro	1,5	3,4	100	14,4	22
4519142	blu scuro	2,5	4,1	100	24	31
4519143	blu scuro	4	4,8	100	38,4	45
4519144	blu scuro	6	5,3	100	57,6	65
4519145	blu scuro	10	6,8	100	96	109
4519146	blu scuro	16	8,1	100	153,6	163
4519031	marrone	1,5	3,4	100	14,4	22
4519032	marrone	2,5	4,1	100	24	31
4519033	marrone	4	4,8	100	38,4	45
4519034	marrone	6	5,3	100	57,6	65

Ultimo aggiornamento (25.04.2024)

©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

H07V2-K

Codice articolo	Colori dei conduttori	Sezione conduttore in mm ²	Diametro esterno [mm]	m/anello	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
4519035	marrone	10	6,8	100	96	109
4519036	marrone	16	8,1	100	153,6	163
4519071	viola	1,5	3,4	100	14,4	22
4519072	viola	2,5	4,1	100	24	31
4519091	arancione	1,5	3,4	100	14,4	22
4519092	arancione	2,5	4,1	100	24	31
4519093	arancione	4	4,8	100	38,4	45
4519094	arancione	6	5,3	100	57,6	65
4519095	arancione	10	6,8	100	96	109
4519096	arancione	16	8,1	100	153,6	163
4519041	rosso	1,5	3,4	100	14,4	22
4519042	rosso	2,5	4,1	100	24	31
4519043	rosso	4	4,8	100	38,4	45
4519044	rosso	6	5,3	100	57,6	65
4519045	rosso	10	6,8	100	96	109
4519046	rosso	16	8,1	100	153,6	163
4519047	rosso	25	10,2	100	240	251
4519048	rosso	35	11,7	50	336	350
4519051	bianco	1,5	3,4	100	14,4	22
4519052	bianco	2,5	4,1	100	24	31
4519053	bianco	4	4,8	100	38,4	45
4519054	bianco	6	5,3	100	57,6	65
4519061	grigio	1,5	3,4	100	14,4	22
4519062	grigio	2,5	4,1	100	24	31
4519063	grigio	4	4,8	100	38,4	45
4519064	grigio	6	5,3	100	57,6	65
4519065	grigio	10	6,8	100	96	109
4519066	grigio	16	8,1	100	153,6	163
4519081	rosa	1,5	3,4	100	14,4	22
4519009	giallo/verde	50	13,9	-	480	559

Ultimo aggiornamento (25.04.2024)

©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