

H05V2-K EMOSS

Harmonised assembly flex in large cardboard box

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.

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

Autoestinguente 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

H05V2-K EMBOSS

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 Descrizione classe ETIM 5.0: cavo a conduttore singolo
Cordatura conduttori:	Fili sottili secondo VDE 0295, classe 5 / IEC 60228 classe 5
Raggio minimo di curvatura:	4 x diametro esterno
Tensione Nominale (V):	U ₀ /U: 300/500 V
Tensione di prova:	2000 V
Campo di temperatura:	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.

H05V2-K EMBOSS

Codice articolo	Colori dei conduttori	Sezione conduttore in mm ²	Diametro esterno [mm]	m/anello	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
4515001K	giallo/verde	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515002K	giallo/verde	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515003K	giallo/verde	1	2,8	2000	9,6	14
4515011K	nero	0,5	2,5	3000	4,8	9
4515012K	nero	0,75	2,7	2500	7,2	11
4515013K	nero	1	2,8	2000	9,6	14
4515021K	blu	0,5	2,5	3000	4,8	9
4515022K	blu	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515023K	blu	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515031K	marrone	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515032K	marrone	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515033K	marrone	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515041K	rosso	0,5	2,5	3000	4,8	9
4515042K	rosso	0,75	2,7	2500	7,2	11
4515043K	rosso	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515051K	bianco	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515052K	bianco	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515053K	bianco	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515061K	grigio	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515062K	grigio	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515063K	grigio	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515071K	viola	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515072K	viola	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515073K	viola	1	2,8	2000	9,6	14
4515081K	rosa	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515082K	rosa	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515083K	rosa	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515091K	arancione	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515092K	arancione	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515093K	arancione	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515111K	giallo	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515112K	giallo	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515113K	giallo	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515121K	verde	0.5	2,5	3000	4,8	9

H05V2-K EMBOSS

Codice articolo	Colori dei conduttori	Sezione conduttore in mm ²	Diametro esterno [mm]	m/anello	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
4515122K	verde	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515123K	verde	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515141K	blu scuro	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515142K	blu scuro	0,75	2,7	2500	7,2	11
4515143K	blu scuro	1	2,8	2000	9,6	14