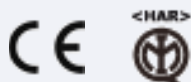


H05RNH2-F

Model Product: 261 - 20160412

Conduttore flessibile di rame rosso ricotto classe 5.
Isolante in mescola elastomerica qualità EI4.
Guaina in poliicloroprene qualità EM2.

NORME DI RIFERIMENTO

CEI 20-19/8 (GENELEC HD 22.8 S2) NF C 32-102-8 VDE 0282-8
CEI EN60332-1-2(CEI 20-35) BS EN 60332-1-2 NF EN 60332-1-2 DIN EN 60332-1-2

Conforme alla direttiva BT 2014/35/UE - Direttiva 2011/65/EU (RoHS 3)

CONDIZIONI DI IMPIEGO PIU' COMUNI

Per uso in catene decorative per uso interno ed esterno. . Cavi bipolari piatti solo temporaneamente per illuminazione decorativa.
Si devono considerare le Regole Nazionali di installazione per quanto riguarda le misure di protezione quali: la protezione mediante bassa tensione di sicurezza, la protezione per separazione elettrica e l'installazione non accessibile. Tutte le catene provvisorie e decorative devono essere controllate e verificate ogni volta che sono installate e quando sono rimosse.

CONDIZIONI DI POSA

Raggio minimo di curvatura per diametro D (in mm):
6 volte la dimensione più piccola del cavo
Sforzo massimo di tiro: 50 N/mm² della sezione trasversale del rame

IMBALLO

Matasse da 100 mt. in involucri termoretraibili.
Bobine con metrature da definire in fase di ordine.

CAVI BIPOLARI PIATTI CON GUAINA MEDIA SPECIALE PER CATENE DECORATIVE

Tensione nominale U0: 300 V

Tensione nominale U: 500 V

Tensione di prova: 2000 V

Temperatura massima di esercizio: +60°C

Temperatura massima di corto circuito: +200°C

Temperatura minima di installazione e posa: -25°C

Temperatura minima di esercizio (senza shock meccanico): -40°C

COLORI ANIME

Bipolare: blu-marrone

COLORI GUAINA

Nero o Verde

MARCATURA AD INCHIOSTRO

GENERAL CAVI - IEMMEQU <HAR> - H05RNH2-F - anno

NOTE

La tensione di esercizio di un sistema può superare permanentemente il 10% della propria tensione nominale.
SI PRODUCE SU RICHIESTA PER QUANTITATIVI DA CONCORDARE

Numero conduttori (N°)	Sezione nominale (mm ²)	Diametro indicativo conduttore (mm)	Diametro esterno Massimo (mm)	Resistenza elettrica a 20°C (Ohm/km)	Peso indicativo del cavo (kg/km)	Portate di corrente
						30°C In aria (A)
Bipolare						
2x	1.5	1.5	6.0x14	13.3	128	16
2x	2.5	2.0	6.0x14	7.98	141	20