

EC892057



IMMAGINE
RAPPRESENTATIVA



REPRESENTATIVE
IMAGE

CAVO MULTIPOLARE H07RNF 5GX2,5 NERO 80 m

Residenziale > Utility > accessori per cavi elettrici > Cavi
elettrici > Cavo di alimentazione <1 kv, per installazione mobile
> H07rn-f

Simbologia tecnica/Marchi/Approvazioni



RoHS II

MADE
IN
ITALY

Norme

H07RN-F

Descrizione

Cavo multipolare H07RN-F per applicazioni generali nei lavori di costruzione soggetti a prescrizioni di resistenza all'incendio. Previsto dalla norma EN 50575:2014+A1. Per uso in officine industriali, agricole e cantieri di costruzione. Per applicazioni per servizio pesante e per l'alimentazione di macchine industriali o agricole ed apparecchi nei quali i cavi sono sottoposti a sollecitazioni meccaniche medie. Sezione 5Gx2,5 mm² - Nero - 80 mt

Etim

GRUPPO EG000001 - Cavi e conduttori non assemblati

CLASSE EC003250 - Cavo di alimentazione <1 kV, per installazione mobile

Armatura	Senza	Materiale del rivestimento	Gomma	Specifica materiale mantello	Gomma (EPR)
Colore del rivestimento	Nero	Ritardante di fiamma secondo IEC 60332-1-2	No	Ritardante di fiamma secondo IEC 60332-3-21 (Cat A F / R)	No
Ritardante di fiamma secondo IEC 60332-3-22 (Cat A)	No	Ritardante di fiamma secondo IEC 60332-3-23 (Cat B)	No	Ritardante di fiamma secondo IEC 60332-3-24 (Cat C)	No
Ritardante di fiamma secondo IEC 60332-3-25 (Cat D)	No	Senza fumo secondo IEC 61034-2	No	Senza alogeno secondo IEC 60754-1	No
Senza alogeni secondo IEC 60754-2	No	Senza alogeno secondo IEC 60754-3	No	Classe di reazione al fuoco secondo EN 13501-6	Eca
Reazione al fuoco secondo la norma EN 13501-6: Produzione di fumo	Senza	Reazione al fuoco secondo la norma EN 13501-6: Gocce/particelle infuocate	Senza	Classe di corrosività secondo EN 13501-6	Senza
Diametro esterno circa	17 mm	Min. raggio di piegamento consentito, utilizzo flessibile con guida	102 mm	Min. raggio di piegamento consentito, utilizzo flessibile/libertà di movimento	102 mm
Min. raggio di piegamento consentito, utilizzo stazionario/posa fissa	102 mm	Max. resistenza alla trazione durante l'installazione	62.5 N	Temperatura esterna cavo ammiss., posa fissa	-40-90 °C
Peso	309 kg/km	sezione nominale del conduttore	2.5 mm²	Isolamento filo	Gomma
Specifica isolamento fili	Gomma (EPR)	Marcatura filo	Cifre	Geometria del cavo	Tondo
Materiale del conduttore	Rame	Superficie conduttore	Lucido	Classe del conduttore	Classe 5 = flessibile
Forma del conduttore	Tondo	Numero di elementi del trefolo	5	Elemento ritorto	No
Schermatura tramite elemento ritorto	Senza	Schermatura su ritorcitura	Senza	Identificazione del nucleo secondo HD 308 S2	No
Temperatura max. amm. del conduttore	60 °C	Schermo	No	Filo di continuità	No
Guaina protettiva	Gomma (EPR)	Con conduttore di protezione	Si	Organo portante	Senza
Protezione dalla torsione	No	Resistente all'olio secondo IEC 60811-404	No	Tensione nominale U0	750 V
Tensione nominale U	450 V	Resistente al freddo secondo EN 60811-504+505+506	No		

Barcode



8053676578061

Singola unità

1 NR