

M.C.E. TECHNIK S.R.L.

Via Dante, 22
35030 Caselle di Selvazzano PD
P.I. 00995980281 Cod.Fisc 00995980281
Tel. 049-631332 Tel. / Fax 049-630155
E-mail info@mcetechnik.it

Scheda Articolo



Codice	Descrizione	U.M.	Listino
028154	CAVO NEOPRENE 3x1.00 3G1 H07RN-F con cavo terra flessibile matassa 100mt colore nero	CF	171.60

Dettagli Articolo

Peso Articolo 5.000

Cavi unipolari e multipolari flessibili per energia, isolati in gomma, sotto guaina pesante di policloroprene o altro equivalente elastomero sintetico.

Riferimento normativo CEI EN 50525-2-21

Tensione nominale 450/750 V

Condizioni di impiego

Per uso in locali asciutti o umidi, all'aria aperta, nelle officine per medie sollecitazioni meccaniche, per esempio apparecchi di officine industriali e agricole, installazioni di grandi scaldacqua, piastre riscaldanti, lampade portatili per ispezione, utensili elettrici quali trapani, seghe circolari, utensili elettrici domestici anche motori o macchine trasportabili nei cantieri edili applicazioni agricole, ecc.; anche per installazioni fisse, per esempio su facciate di edifici provvisori e baracche di cantiere; adatto per il cablaggio di componenti costruttivi in apparecchi di sollevamento, macchinari, ecc. E' permesso l'uso fino a 1000 V in c.a. per installazioni fisse, protette (in condotti o apparecchi) ed anche per collegamenti di motori di apparecchi elevatori e simili.

Tipo di Conduttore elettrico Rame flessibile rosso

Tipo di Isolamento EI4

Tipo di Guaina Esterna EM2

Colore della guaina Nero

Temperatura di esercizio 60° C sul conduttore

Temperatura di corto circuito 200° C sul conduttore massimo 5 secondi

Raggio minimo di curvatura Se il diametro esterno del cavo è compreso fra 8 e 12 mm 4 volte il diametro esterno massimo in caso di movimento libero e 3 volte in caso di installazione fissa. Se il diametro esterno è superiore a 12 mm 5 volte il diametro esterno massimo in caso di movimento libero e 4 volte in caso di installazione fissa

Colore Anima 2 x BL-MA

Colore Anima 3 x GV-BL-MA

Colore Anima 4 x GV-BL-MA-NE/GV-MA-NE-GR

Colore Anima 5 x GV-BL-MA-NE-GR

Sezione Diametro Diametro Spessore Spessore Diametro Diametro Resistenza Peso Fattore cu
(mm²) massimo conduttore medio medio esterno esterno elettrica (M? - indicativo (kg/km)
capillari (mm) isolamento guaina (mm) minimo massimo km a 20°C) (kg/km)
(mm) (mm) (mm) (mm)

2x1,00 0,21 1,20 0,8 1,30 7,7 10,0 19,5000 115,00 19,20