



FG18M16 / FG18OM16 - CPR B2ca-s1a,d1,a1 - 0,6/1KV



Cavi unipolari e multipolari di bassa tensione con conduttore in rame rosso ricotto in formazione flessibile (classe 5) per energia e trasmissione, isolati in gomma di qualità G18, con guaina termoplastica di qualità M16 (LSOH), non propaganti l'incendio, senza alogeni e a basso sviluppo di fumi opachi.

Costruiti in accordo al regolamento europeo (CPR) 305/11/UE.

Per posa all'interno di ambienti anche bagnati, su murature, strutture metalliche, su passerelle, tubazioni, canalette e sistemi similari. Adatti anche per posa interrata diretta o indiretta.

Utilizzati nei luoghi ove, in caso di incendio le persone presenti siano esposte a gravi rischi per le emissioni di fumi, gas tossici e corrosivi e nelle quali si vogliono evitare danni alle strutture, alle apparecchiature e ai beni presenti o esposti.

Particolarmente indicati per posa in gallerie stradali e ferroviarie.

CARATTERISTICHE FUNZIONALI:

- Tensione Nominale U_0/U 600/1000 V
- Temperatura massima di esercizio 90°C
- Temperatura minima di esercizio -40°C
- Temperatura massima di corto circuito 250°C.

COLORE GUAINA ESTERNA:

Nero

NORME DI RIFERIMENTO:

CEI 20-45; CEI EN 50266-2-4 (CEI 20-22 III); CEI EN 60332-1-2; CEI EN 50267-2-1; CEI EN 61034-2; CEI 20-37/4-0; CEI EN 50200; CEI EN 50362; CEI 20-36

CEI 20-11; CEI 20-29; CEI 20-38; IEC 60228; EN 50363; CEI EN 60332-3-24; EN 50575:2016

STATO:

Disponibili a stock