

FEP/HV MFA/HV PFA/HV

Cavi unipolari flessibili isolati in resina fluorocarbonica, senza guaina.

Flexible single-core fluorinated polymer insulated electric cables, sheathless.



1 – Rame flessibile
2 – FEP, MFA, PFA

1 – Flexible copper
2 – FEP, MFA, PFA

NORME / STANDARDS



CONFEZIONAMENTO / PACKAGING



CARATTERISTICHE

Temperatura di esercizio: **FEP: -100°C ÷ +200°C sul conduttore**
MFA: -100°C ÷ +230°C sul conduttore
PFA: -100°C ÷ +260°C sul conduttore
Tensione impulsiva: **15/20 kV**
Raggio min. di curvatura: **Posa fissa: 4 x diametro esterno**

CHARACTERISTICS

Operating temperature: **FEP: -100°C ÷ +200°C on the conductor**
MFA: -100°C ÷ +230°C on the conductor
PFA: -100°C ÷ +260°C on the conductor
Impulsive voltage: **15/20 kV**
Min bending radius: **Fixed installation: 4 x outer diameter**

APPLICAZIONI

Cavi ideati per cablaggio interno di apparecchiature elettriche, lampade, strumentazione e sensori, piastre riscaldanti, accendigas da cucina dove la temperatura sul conduttore non sia superiore a quella massima ammissibile. Ottima resistenza alla fiamma e buona resistenza agli agenti chimici.

APPLICATIONS

suitable for internal wiring of electrical equipment, lamps, instrumentation and sensors, heating plates, kitchen lighters when the temperature on the conductor is not higher than the maximum allowed temperature. Excellent flame resistance and good resistance to chemicals.



Sezione nominale Nominal size mm ²	Costruzione conduttore Class of conductor	Diametro esterno Outer diameter mm	Peso cavo Cable weight Kg/Km
22 AWG	7x0,25	1,65	7
22 AWG	7x0,25	1,80	8
22 AWG	7x0,25	2,00	10
20 AWG	19x0,19	2,50	15
18 AWG	19x0,25	2,80	20