

ETFE

Cavi unipolari flessibili isolati in ETFE.

Flexible single-core ETFE insulated cables.



1 – Rame flessibile
2 – ETFE

1 – Flexible copper
2 – ETFE

NORME / STANDARDS



CONFEZIONAMENTO / PACKAGING



CARATTERISTICHE

Temperatura di esercizio: **-70°C ÷ +155°C sul conduttore**

Tensione nominale: **300/500 V**

Raggio min. di curvatura: **Posa fissa: 4 x diametro esterno**

CHARACTERISTICS

Operating temperature: **-70°C ÷ +155°C on the conductor**

Rated voltage: **300/500 V**

Min bending radius: **Fixed installation: 4 x outer diameter**

APPLICAZIONI

Cavi ideati per cablaggio interno di apparecchiature elettriche, lampade, strumentazione e sensori 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 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
28 AWG	7x0,13	0,80	2
26 AWG	19x0,10	0,88	3
24 AWG	19x0,13	1,01	4
22 AWG	19x0,16	1,17	5
20 AWG	19x0,19	1,32	7
18 AWG	19x0,25	1,59	11
16 AWG	19x0,32	1,94	17
1x0,25	19x0,13	1,01	4
1x0,50	19x0,18	1,37	7
1x0,75	19x0,23	1,61	10
1x1,00	19x0,26	1,75	12
1x1,50	19x0,32	2,14	18
1x2,50	19x0,41	2,77	29
1x0,50	Classe 5	1,50	7
1x0,75	Classe 5	1,70	9
1x1,00	Classe 5	1,85	12
1x1,50	Classe 5	2,30	17
1x2,50	Classe 5	2,95	28
1x4,00	Classe 5	3,50	41
1x6,00	Classe 5	4,00	58
1x10	Classe 5	5,20	100