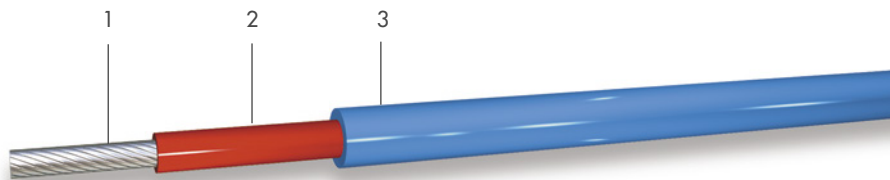


SIAF/DI

Cavi unipolari flessibili per energia isolati in gomma siliconica in doppio strato.

Flexible single-core double layer silicone rubber insulated cable.



1 – Rame flessibile classe 5 CEI EN 60228
2/3 – Gomma siliconica

1 – Flexible copper class 5 CEI EN 60228
2/3 – Silicone rubber

NORME / STANDARDS



CONFEZIONAMENTO / PACKAGING



CARATTERISTICHE

Temperatura di esercizio: **-60°C ÷ +180°C sul conduttore**
Tensione nominale: **300/500V fino a sezione 1 mm²
450/750V per sezioni oltre 1 mm²**
Temp. max di cortocircuito: **350°C sul conduttore**
Raggio min. di curvatura: **Posa fissa: 4 x diametro esterno**

CHARACTERISTICS

Operating temperature: **-60°C ÷ +180°C on the conductor**
Rated voltage: **300/500V for sizes up to 1 mm²
450/750V for sizes above to 1 mm²**
Max temp. of short circuit: **350°C on the conductor**
Min bending radius: **Fixed installation: 4 x outer diameter**

APPLICAZIONI

Adatti per cablaggio interno e in luoghi protetti a temperature ambiente elevate limitate dalla temperatura massima del conduttore in condizioni di uso normale di 180°C.

APPLICATIONS

For internal wiring and in protected locations at high temperatures limited by maximum conductor temperature in normal use of 180°C.



Sezione nominale / Nominal size mm ²	Classe conduttore / Class of conductor	Diametro esterno / Outer diameter mm	Peso cavo / Cable weight Kg/Km
1x0,50	5	2,7	12
1x0,75	5	3,0	16
1x1,00	5	3,1	18
1x1,50	5	3,5	25
1x2,50	5	4,0	37

Opt: Disponibile anche in rame rigido classe 1 CEI EN 60228 (SIA/DI)

Opt: Available also with solid copper class 1 CEI EN 60228 (SIA/DI)