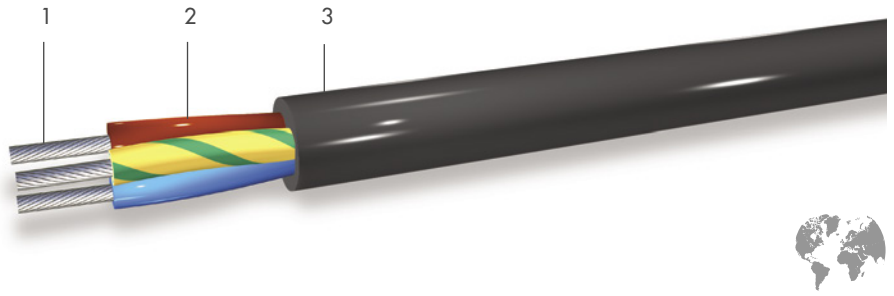


SIHF/PVC

Cavi multipolari flessibili resistenti al calore isolati in gomma siliconica, sotto guaina di pvc.

Flexible multicore heat resistant cables silicone rubber insulated, pvc sheathed.



Codice colori / Colours code
CEI UNEL 00722 / HD 308

1 - Rame flessibile classe 5 CEI EN 60228
2 - Gomma siliconica
3 - PVC

1 - Flexible copper class 5 CEI EN 60228
2 - Silicone rubber
3 - PVC

NORME / STANDARDS



CONFEZIONAMENTO / PACKAGING



CARATTERISTICHE

Temperatura di esercizio: **-30°C ÷ +90°C sul conduttore**
Tensione nominale: **300/300 V**
300/500 V
Temp. max di cortocircuito: **350°C sul conduttore**
Raggio min. di curvatura: **Posa fissa: 3 x diametro esterno**
Posa mobile: 4 x diametro esterno

CHARACTERISTICS

Operating temperature: **-30°C ÷ +90°C on the conductor**
Rated voltage: **300/300 V**
300/500 V
Max temp. of short circuit: **350°C on the conductor**
Min bending radius: **Fixed installation: 3 x outer diam.**
Mobile installation: 4 x outer diam.

APPLICAZIONI

Adatti per installazione fissa all'interno di apparecchiature ed in edifici industriali a condizione che venga assicurata la protezione meccanica; utilizzo in apparecchiature che richiedono flessioni durante l'uso e che sono sottoposte a deboli sollecitazioni meccaniche; utilizzo all'esterno per brevi periodi di durata.

APPLICATIONS

For fixed installation indoor and in industrial installations provided mechanical protection is assured; use in equipment which is subject to low mechanical stresses; use outdoors for temporary periods of short duration.



Sezione nominale / Nominal size mm ²	Classe conduttore / Class of conductor	Diametro esterno / Outer diameter mm	Peso cavo / Cable weight Kg/Km
---	--	--------------------------------------	--------------------------------

300 300 V

2x0,50	5	5,0	39
2x0,75	5	5,4	47
3x0,50	5	5,3	46
3x0,75	5	5,8	57
4x0,50	5	5,8	56
4x0,75	5	6,3	71
5x0,50	5	6,4	66
5x0,75	5	6,3	83

300/500 V

2x0,50	5	5,8	50
2x0,75	5	6,2	60
2x1,00	5	6,5	68
2x1,50	5	7,2	90
2x2,50	5	8,8	135
2x4,00	5	10,6	194
3x0,50	5	6,2	59
3x0,75	5	6,6	71
3x1,00	5	6,9	82
3x1,50	5	7,9	114
3x2,50	5	9,4	165
3x4,00	5	11,5	245
4x0,50	5	6,7	71
4x0,75	5	7,2	87
4x1,00	5	7,8	104
4x1,50	5	8,8	144
4x2,50	5	10,4	210
4x4,00	5	12,6	303
5x0,50	5	7,3	83
5x0,75	5	8,1	106
5x1,00	5	8,5	122
5x1,50	5	9,8	175
5x2,50	5	11,6	254
5x4,00	5	14,2	373