


SIHF/PVC/VDE

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

Flexible multicore heat resistant cable 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 EI2
3 - PVC TM3

1 - Flexible copper class 5 CEI EN 60228
2 - Silicone rubber EI2
3 - PVC TM3

NORME / STANDARDS

HD 22.15
DIN VDE 0282-15



APPROVAZIONI / APPROVALS



CONFEZIONAMENTO / PACKAGING



CARATTERISTICHE

Temperatura di esercizio: **-30°C + +90°C sul conduttore**
Tensione nominale: **300/300 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**
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 APPLICATIONS



Sezione nominale Nominal size mm ²	Classe conduttore Class of conductor	Spessore isolante Insulation thickness mm	Spessore guaina Sheath thickness mm	Diametro esterno Outer diameter mm	Resist. max cond. a 20°C Max cond. resist. at 20°C Ohm/Km		Peso cavo Cable weight Kg/Km
					Rosso/Red	Stagnato/Tinned	
2x0,50	5	0,6	0,6	5,4	39,0	40,1	42
2x0,75	5	0,6	0,6	5,8	26,0	26,7	51
2x1,00	5	0,6	0,6	6,1	19,5	20,0	59
2x1,50	5	0,7	0,8	7,6	13,3	13,7	90
3x0,50	5	0,6	0,6	5,8	39,0	40,1	50
3x0,75	5	0,6	0,6	6,2	26,0	26,7	62
3x1,00	5	0,6	0,6	6,5	19,5	20,0	72
3x1,50	5	0,7	0,8	8,1	13,3	13,7	109