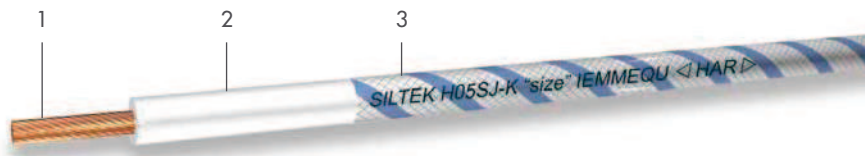


H05SJ-K

Cavi unipolari flessibili per energia isolati in gomma siliconica, rivestiti con treccia in fibra di vetro.

Flexible single core silicone rubber insulated electric cables, with external fiberglass braid.



1 - Rame flessibile classe 5 CEI EN 60228
2 - Gomma siliconica EI2
3 - Treccia in fibra di vetro

1 - Flexible copper class 5 CEI EN 60228
2 - Silicone rubber EI2
3 - Fiberglass braid

NORME / STANDARDS	APPROVAZIONI / APPROVALS	CONFEZIONAMENTO / PACKAGING
HD 22.3 CEI 20-19/3 EN 50525-2-41	RoHS compliant Reach compliant <HAR>	

CARATTERISTICHE	CHARACTERISTICS
Temperatura di esercizio: -60°C ÷ +180°C sul conduttore Tensione nominale: 300/500 V Temp. max di cortocircuito: 350°C sul conduttore Raggio min. di curvatura: Posa fissa: 4 x diametro esterno	Operating temperature: -60°C ÷ +180°C on the conductor Rated voltage: 300/500 V Max temp. of short circuit: 350°C on the conductor Min bending radius: Fixed installation: 4 x outer diameter

APPLICAZIONI APPLICATIONS

Sezione nominale Nominal size mm ²	Classe conduttore Class of conductor	Spessore isolante Insulation 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	
1x0,50	5	0,6	2,6	39,0	40,1	13
1x0,75	5	0,6	2,8	26,0	26,7	16
1x1,00	5	0,6	3,0	19,5	20,0	19
1x1,50	5	0,7	3,6	13,3	13,7	27
1x2,50	5	0,8	4,2	7,98	8,21	40
1x4,00	5	0,8	4,6	4,95	5,09	54
1x6,00	5	0,8	5,1	3,30	3,39	72
1x10	5	1,0	6,4	1,91	1,95	118
1x16	5	1,0	7,4	1,21	1,24	171
1x25	5	1,2	9,1	0,780	0,795	260
1x35	5	1,2	10,4	0,554	0,565	356
1x50	5	1,4	12,0	0,382	0,393	499
1x70	5	1,4	14,0	0,272	0,277	708
1x95	5	1,6	15,8	0,206	0,210	908

Opt: Disponibile con impregnazione in silicone

Opt: Available with silicone varnish impregnation