

## / Câbles souples en cuivre

Câbles souples de terre et de court-circuit en cuivre



Voir la fiche  
technique en ligne



### / Normes

CEI / EN 61138

### / Utilisation

Câble pour la réalisation de dispositifs portables de mise à la terre et en court-circuit selon CEI 61230 (EN 61230).

### / Caractéristiques

Type TSC: câble cuivre avec gaine PVC extra souple (ST11) pour utilisation de -25°C à +55°C.

Type SX: câble cuivre avec gaine silicone pour utilisation de -40°C à + 70°C.

Reference produit	Poids (g)	Elévation du câble de 350°C en fin de court-circuit	Elévation du câble de 700°C en fin de court-circuit	Section du câble	Ø sur âme cuivre	Référence câble avec gaine Silicone
<b>TSC10</b>	100	2,6kA/0,5s - 1,9kA/1s	3,7kA/0,5s - 2,6kA/1s	10 mm <sup>2</sup>	4 mm	-
<b>TSC120</b>	1305	31,5kA/0,5s - 22,5kA/1s	45kA/0,5s - 31,5kA/1s	120 mm <sup>2</sup>	14,8 mm	SX120
<b>TSC150</b>	1620	40kA/0,5s - 28kA/1s	56kA/0,5s - 40kA/1s	150 mm <sup>2</sup>	18 mm	SX150
<b>TSC16</b>	160	4kA/0,5s - 3kA/1s	6kA/0,5s - 4kA/1s	16 mm <sup>2</sup>	5 mm	SX016
<b>TSC25</b>	300	6,5kA/0,5s - 4,5kA/1s	9,5kA/0,5s - 6,5kA/1s	25 mm <sup>2</sup>	6,4 mm	SX025
<b>TSC35</b>	350	9,5kA/0,5s - 6,5kA/1s	13kA/0,5s - 10,5kA/1s	35 mm <sup>2</sup>	8,2 mm	-
<b>TSC40</b>	350	10,5kA/0,5s - 7,5kA/1s	15kA/0,5s - 9kA/1s	40 mm <sup>2</sup>	8,2 mm	SX035
<b>TSC50</b>	550	13kA/0,5s - 9,5kA/1s	18,5kA/0,5s - 13kA/1s	50 mm <sup>2</sup>	9,2 mm	SX050
<b>TSC70</b>	750	18,5kA/0,5s - 13kA/1s	26kA/0,5s - 18,5kA/1s	70 mm <sup>2</sup>	12 mm	SX070
<b>TSC75</b>	800	20kA/0,5s - 14kA/1s	28kA/0,5s - 20kA/1s	75 mm <sup>2</sup>	12,2 mm	-
<b>TSC95</b>	980	25kA/0,5s - 18kA/1s	35,5kA/0,5s - 25kA/1s	95 mm <sup>2</sup>	13 mm	SX095