



Info



Strombelastungen nach Kabelquerschnitt für Fahrzeugkabel nach DIN 72551

Kabelquerschnitt	Dauerstrom	Kurzzeitige Belastung*		Kabelquerschnitt	Dauerstrom	Kurzzeitige Belastung*
0.50mm ²	0.5 Amp.	1.5 Amp.		10mm ²	40 Amp.	100 Amp.
0.75mm ²	2.5 Amp.	5.0 Amp.		16mm ²	50 Amp.	120 Amp.
1.00mm ²	3.0 Amp.	10 Amp.		25mm ²	70 Amp.	150 Amp.
1.50mm ²	6.0 Amp.	15 Amp.		35mm ²	90 Amp.	200 Amp.
2.50mm ²	15 Amp.	25 Amp.		50mm ²	110 Amp.	240 Amp.
4.00mm ²	20 Amp.	40 Amp.		70mm ²	150 Amp.	290 Amp.
6.00mm ²	25 Amp.	60 Amp.		90mm ²	190 Amp.	300 Amp.

*Kurzzeitige Belastungen sollten 5s nicht überschreiten.