

Auszugskraft für Litzen aus Crimpverbindungen

Prüfung immer mit offener Isolationscrimpung
Auszugskraft-Prüfnorm EN 60352-2

Leiter-Querschnitt		Zugfestigkeit des Leiters		Ausziehungskraft	
AWG	mm ²	N	kg	kg	N
32	0,032	8	0,81	0,4079	4
30	0,051	12	1,22	0,6118	6
28	0,081	18	1,83	1,1217	11
26	0,129	29	2,95	1,5296	15
	0,140	32	3,26	1,8355	18
24	0,205	47	4,80	2,8552	28
	0,25	57	5,80	3,2631	32
22	0,326	74	7,50	4,0789	40
20	0,518	117	11,90	6,1183	60
	0,75	169	17,22	8,6676	85
18	0,823	186	19,00	9,1774	90
	10,0			38,7492	380

Leiter-Querschnitt		Zugfestigkeit des Leiters		Ausziehungskraft	
AWG	mm ²	N	kg	kg	N
	1,0	225	22,90	11,0129	108
16	1,309	295	30,00	13,7662	135
	1,5	338	34,40	15,2957	150
14	2,081	468	47,70	20,3943	200
	2,5	563	57,40	23,4535	230
12	3,309	745	76,00	28,0422	275
	4,0	900	91,70	31,6112	310
10	5,261	1186	120,00	36,1999	355
	6,0	1350	137,60	36,7098	360
8	8,367			37,7295	370
	10,0			38,7492	380

Schleuniger strebt eine 10% höhere Auszugskraft als EN 60352-2 an.

Unsere Kontaktdaten

Schleuniger GmbH

Hesselbachstrasse 13
75242 Neuhausen, Deutschland
P: +49 (0)7234 9540 0
F: +49 (0)7234 9540 95

Schleuniger s.r.o., Office Ungarn

Takács Sándor utca 14
1171 Budapest, Ungarn
P: +36 (0) 415 0796
F: +36 (0) 415 0796

SENO Spol. s.r.o

Husova 424, P.O. Box 9
261 80 Pribram VI, Tschechien
P: +42 (0) 318 63 22 00
F: +42 (0) 318 63 22 90

Schleuniger s.r.o.

Mierová 84, SNP 131
93701 Zeliezovce, Slowakei
P: +421 36 7711 730
F: +421 36 7711 283

Steinlen Service Polska

Al. Rozdzińskiego 188
40-203 Katowice, Polen
P: +48 32 203 93 54 / 201 70 12
F: +48 32 599 948

SENO Romania s.r.l.

Griviteistr. 7
110010 Pitesti, Rumänien
P: +40 248 214 821
F: +40 248 214 821

Mehr Informationen finden Sie hier:

www.schleuniger.de