

## Auszugskraft für Litzen aus schraub- und schraubenlose Klemmstellen (inkl. Aderendhülsen)

Gemäss der europäischen Norm EN 60999-1 und der amerikanischen UL 486F sind folgende Auszugskräfte bei schraub- und schraubenlosen Klemmstellen vorgegeben. Die Ausziehungskraft versteht sich als Mindestwert und darf höher sein. Die Presskraft der zum Artikel passenden Werkzeuge ist entscheidend, um diese Ausziehungskraft zu erreichen.

Leiterquerschnitt	Ausziehungskraft
mm <sup>2</sup>	N
0.2	10
0.34	15
0.5	20
0.75	30
1.0	35
1.5	40
2.5	50
4.0	60
6.0	80
10.0	90
16	100
25	135
35	190

Falls vom Hersteller der Crimphülse (des Anschlusses) nicht anders vorgeschrieben, gelten die in der Tabelle angegebenen Mindestwerte.