

Schutzleiter- und Erdungsklemmen

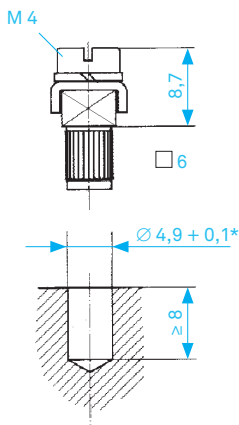


- Praxisbewährt
- Einfache Montage
- Einfache Verwendung

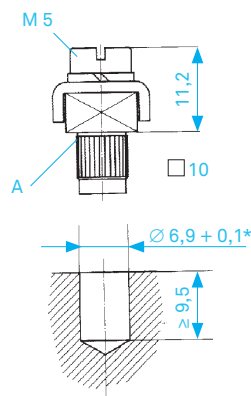
Bei elektrischen Ausrüstungen mit Betriebsspannungen von mehr als 65 Volt sind Schutzleiteranschlüsse erforderlich. Bei Metallgehäusen ist zusätzlich ein äußerer Schutzleiteranschluss erforderlich. Wir liefern derartige Schutzleiter-Erdanschlüsse in drei verschiedenen Größen. Die Anschlüsse entsprechen VDE 0170 und tragen entweder das Zeichen $\perp$ oder das Zeichen $\oplus$.

Abmessungen

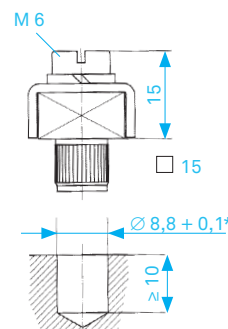
Nennquerschnitt 1,5 mm²
Max. Anzugsdrehmoment 1,2 Nm



Nennquerschnitt 4,0 mm²
Max. Anzugsdrehmoment 2,0 Nm



Nennquerschnitt 10 mm²
Max. Anzugsdrehmoment 3,5 Nm



Montagehinweis (A):

Vierkantsocket einpressen (**nicht einschlagen**); danach Klemmbügel aufsetzen und Schraube mit Feder-ring einschrauben. Die Schraubklemmen mit Klemmbügel sind in geeigneter Form zu belegen (gem. EN 60999-1: 2000).

*Durchmesser der Bohrung bei Aluminium

Bestellangaben

Bezeichnung	Nennquerschnitt	Anschließbare Leiter	Sockelwerkstoff	Bestellnummer
Erdungsklemmen 	1,5 mm ²	1,5 mm ² feindrähtig, 2,5 mm ² eindrähtig	Messing vernickelt	05-0012-0038
	4,0 mm ²	4,0 mm ² feindrähtig, 6,0 mm ² eindrähtig	Messing vernickelt	05-0012-0001
	10,0 mm ²	10,0 mm ² feindrähtig, 10,0 mm ² eindrähtig	Messing vernickelt	05-0012-0003
	1,5 mm ²	1,5 mm ² feindrähtig, 2,5 mm ² eindrähtig	Niro Stahl	05-0012-0039
	4,0 mm ²	4,0 mm ² feindrähtig, 6,0 mm ² eindrähtig	Niro Stahl	05-0012-0018
Schutzleiterklemmen 	10,0 mm ²	10,0 mm ² feindrähtig, 10,0 mm ² eindrähtig	Niro Stahl	05-0012-0022
	1,5 mm ²	1,5 mm ² feindrähtig, 2,5 mm ² eindrähtig	Messing vernickelt	05-0012-0002
	4,0 mm ²	4,0 mm ² feindrähtig, 6,0 mm ² eindrähtig	Messing vernickelt	05-0012-0034
	10,0 mm ²	10,0 mm ² feindrähtig, 10,0 mm ² eindrähtig	Messing vernickelt	05-0012-0035
	1,5 mm ²	1,5 mm ² feindrähtig, 2,5 mm ² eindrähtig	Niro Stahl	05-0012-0019
	4,0 mm ²	4,0 mm ² feindrähtig, 6,0 mm ² eindrähtig	Niro Stahl	05-0012-0036
	10,0 mm ²	10,0 mm ² feindrähtig, 10,0 mm ² eindrähtig	Niro Stahl	05-0012-0037