



### Bestellbezeichnung

#### Funktionserdung LS610/VDM100 Zubehoer

Funktionserdung für Serie LS610 / LS611 / VDM100

### Merkmale

- Einfache und schnelle Montage

### Technische Daten

#### Mechanische Daten

Material Metall

#### Passende Serien

Serie LS610  
LS611  
VDM100

### Funktion

Zur Einhaltung der Störunempfindlichkeit ist Funktionserdung der Kabelschirme erforderlich.



*Bei dieser Art der Erdung handelt es sich nicht um eine Schutzerdung. Sie dient nur zur Ableitung von kabelseitigen Störungen und hat keinerlei sicherheitstechnischen Richtlinien (z.B. Personenschutz) zu befolgen.*

Für die Schirmerdung wird die Steckzunge an einen der benutzten Busverbinder geschraubt. Zur Befestigung die ebenfalls beigelegte Mutter verwenden. Auf keinen Fall die primäre Befestigungsmutter des Einbausteckverbinders öffnen. Anderenfalls kann die Anschlussbaugruppe beschädigt und das Gehäuse undicht werden. Die Steckzunge soll mit einer möglichst niederimpedanten Verbindung zu umliegenden Metallteilen (wie z.B. Montagesockel, Gerüst) kontaktiert werden.

