

**QEM FLEX**

**Datenblatt QEM-FLEX:
PRODUCT DATA SHEET QEM-FLEX**
Flexible Erdungsmuffe mit Ableitblech
Flexible Grounding Kit

Funktionen:

QEM-FLEX ist universell einsetzbar für Durchmesser von ca. 4 – 11 mm

Lieferumfang:

1 Stück Ableitblech (Cu-verzinkt)
1 Stück Dichtelement vorkonfektioniert
1 Rolle Tape/pro Verpackungseinheit

Vorteile der Erdungsmuffe QEM-FLEX:

- Äußerst schlank, besonders geeignet für räumlich enge Montagstellungen
- Universell einsetzbar
- Kompakt, montagefreundlich, wetterfest
- Kaskadierbar an PA-Schienen, Erdungskonsolen, C-Profilen etc.
- Blitzstromgeprüft nach DIN EN 50164-1
- Kontaktwiderstand < 1mOhm
- Wasserdicht gemäß IEC IP68
- (DIN VDE-0470, T1)
- Alle verwendeten Materialien sind widerstandsfähig gegenüber allen relevanten Umwelteinflüssen
- Keine Einflüsse auf die elektrischen Bestandteile/Eigenschaften des Koaxialkabels
- Auf Aluminium und CU-Kabel einsetzbar
- Einsatztemperatur: -55°C bis 85°C

Features:

QEM-FLEX universal applicability for example diameter from 4 up to 11 mm

Scope of delivery:

1 piece deflecting blade
1 piece sealing element (fitted)
1 role slide/Tape for packaging unit

Advantages of QEM-FLEX:

- Very slim, best applicability for tight places
- Wide diameter range
- Easy to assemble, UV- and weather resistant parts
- Cascadable at grounding bars etc.
- Universal applicability
- Compactly, easy to install, weatherproof
- Lightning current tested acc. to EN 50164-1
- Contact resistance < 1mOhm
- Waterproof according to IEC IP 68 (DIN VDE-0470, T1)
- All materials resistant to all relevant environmental influences
- No influence of the electrical properties of the coaxial cable
- Also suitable for aluminium cables
- Continuous operating temp. -55 up to 85 °C

