

EMSKE-L 40 Art. Nr. 165637



- Zündschutzart „Erhöhte Sicherheit“
- Schutzart IP68
- Als Einfach- oder Mehrfach-Leitungseinführung
- Integrierter Verschlussstopfen (Zubehör) zum Verschließen nicht benutzter Leitungseinführungen
- Klemmbereich von 4 ... 48 mm Kabeldurchmesser
- EMV-Ausführung
- Kurzes Anschlussgewinde
- Langes Anschlussgewinde

WebCode **EMSKEA**



Die Kabel- und Leitungseinführungen der Reihe EMSKE sind für den Einsatz in Gehäusen der Zündschutzart „Erhöhte Sicherheit“ bescheinigt. Der Vorteil ist die baugleiche Ausführung zu 8161. Dies bedeutet, dass nur noch ein Montagewerkzeug, egal ob Messing- oder Kunststoffverschraubung notwendig ist. Desweiteren gibt es keine Einschränkung der Klemmbereiche zwischen Messing und Kunststoff. Für den Einsatz in Bereichen, in denen die EMV eine Bedeutung spielt, sind die Messingverschraubungen der Reihe EMSKE mit Erdungskonen erhältlich.

Technische Daten

Explosionsschutz

Einsatzbereich (Zonen)	1 2 21 22
Bescheinigung IECEx Gas	IECEx PTB 13.0027 X
Bescheinigung ATEX Gas	PTB 04 ATEX 1112 X
Bescheinigung ATEX Staub	PTB 04 ATEX 1112 X
Umgebungstemperatur °C	-40 ... +75 °C
Gasexplosionsschutz IECEx	Ex e IIC Gb
Gasexplosionsschutz ATEX	Ex II 2 G Ex e IIC Gb
Staubexplosionsschutz IECEx	Ex tb IIIC Db
Staubexplosionsschutz ATEX	Ex II 2 D Ex tb IIIC Db

Elektrische Daten

Ex-Ausführung	Ex e
---------------	------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur min.	-40 °C
Umgebungstemperatur max.	+75 °C
Umgebungstemperatur	-40 °C ... +75 °C

Mechanische Daten

Ausführung	Standardversion
Schutzart (IP)	IP68
Dichtungsmaterial	EPDM Profildichtung
Werkstoff	Messing vernickelt
Silikonfrei	Ja
Klemmbereich	16 – 28 mm

EMSKE-L 40 Art. Nr. 165637

Mechanische Daten

Klemmbereich max.	28 mm
Klemmbereich min.	16 mm
Armierungsart	unarmierte Kabelarten
Schlüsselweite	SW46
Gewindegröße	M40
Gewindelänge	15 mm
Gewindesteigung	1,5
Losgröße	10
Gewicht	0,324 kg

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten.
Die Abbildungen sind unverbindlich.