

Installationsmaterial und Zubehör

Kabelverschraubung Plastik mit

Zugentlastung

HSK-K-MZ-Ex Art. Nr. 106075

STAHL



- Kunststoff-Kabelverschraubungen für ortsveränderliche Betriebsmittel mit beweglichen Anschlussleitungen
- Zündschutzart Ex e, Schutzart IP68
- Mehr Sicherheit durch praktische Zugentlastung

WebCode HSKA



Die Kabelverschraubungen der Reihe HSK-K-MZ-Ex wurden für ortsveränderliche Betriebsmittel mit beweglichen Anschlussleitungen konzipiert. Sie bestehen aus Kunststoff, sind in der Zündschutzart Ex e II ausgeführt, erfüllen die Anforderungen der Schutzart IP68 und sind für einen dauerhaft sicheren Anschluss mit einer Zugentlastung ausgestattet.

Technische Daten

Explosionsschutz

Einsatzbereich (Zonen)	1 2 21 22
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX KEM 07.0014X
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex e IIC Gb
IECEX Bescheinigung Staub	IECEX KEM 07.0014X
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex ta IIIC Da
ATEX Bescheinigung Gas	KEMA 99 ATEX 6971 X
ATEX Gasexplosionsschutz	Ex II 2 G Ex e IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	KEMA 99 ATEX 6971 X
ATEX Staubexplosionsschutz	Ex II 1 D Ex ta IIIC Da
EAC Bescheinigung	TS RU C-DE.ГБ04.В.00054
EAC Gasexplosionsschutz	Ex 1 Ex e IIC Gb X
EAC Staubexplosionsschutz	Ex Ex ta IIIC Da

Elektrische Daten

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 °C ... +70 °C
---------------------	-------------------

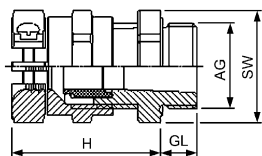
Mechanische Daten

Schutzart (IP)	IP68
Schutzart Hinweis	10 bar (im angegebenen Klemmbereich)
Dichtungsmaterial	NBR
Material Formdichtung	NBR
Material Dichtring	NBR
Werkstoff	Polyamid / Aluminium
Silikonfrei	Ja

Mechanische Daten

Klemmbereich	13 – 18 mm
Klemmbereich max.	18 mm
Klemmbereich min.	13 mm
Armierungsart	unarmierte Kabelarten
Eckmaß	38,11 mm
Schlüsselweite	33 mm
Gewindegröße	M25
Gewindelänge	11 mm
Gewindesteigung	1,5 mm
Überstandslänge	41 mm
Schlagfestigkeit	7 J
Losgröße	1
Gewicht	0,045 kg
Gewicht	0,1 lb

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



H = Überstandslänge

GL = Gewindelänge

AG = Gewindegröße

SW = Schlüsselweite

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