

# Installationsmaterial und Zubehör

Kabelverschraubung Plastik mit

Zugentlastung

HSK-K-MZ-Ex Art. Nr. 106073

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

# Installationsmaterial und Zubehör

## Kabelverschraubung Plastik mit Zugentlastung

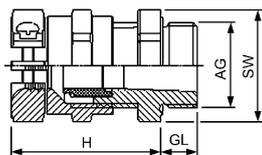
HSK-K-MZ-Ex Art. Nr. 106073



### Mechanische Daten

Klemmbereich	4 – 8 mm
Klemmbereich max.	8 mm
Klemmbereich min.	4 mm
Armierungsart	unarmierte Kabelarten
Eckmaß	21,94 mm
Schlüsselweite	19 mm
Gewindegröße	M16
Gewindelänge	15 mm
Gewindesteigung	1,5 mm
Überstandslänge	29 mm
Schlagfestigkeit	7 J
Losgröße	1
Gewicht	0,012 kg
Gewicht	0,03 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.