



MH-HB ATEX

MOTORSTILLSTANDSHEIZUNG

MOTORSTILLSTANDSHEIZUNG MH-HB

Ausführung Ex (EEx e II)

Motorstillstandsheizung für den Einsatz unter ATEX Bedingungen

Heizband auf Basis eines selbstlimitierenden Heizbandes mit einer maximal zulässigen Oberflächentemperatur von 180°C. Aufgrund der selbstbegrenzenden Eigenschaften ist gewährleistet, dass es nicht zu Überhitzungen kommt. Es sind daher keine zusätzlichen Erwärmungstests erforderlich. Dieses Heizband kann auch nachträglich in den Elektromotor eingebaut werden, ohne dass die Zulassung für den Motor erlischt.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung:

Ausführung A = 110 Volt (auch für 115 Volt einsetzbar)
 Ausführung B = 240 Volt (von 220 Volt bis 240 Volt zugelassen)
 Maximal zulässige Betriebsspannung beträgt 277 Volt

Prüfspannung: 2 kV

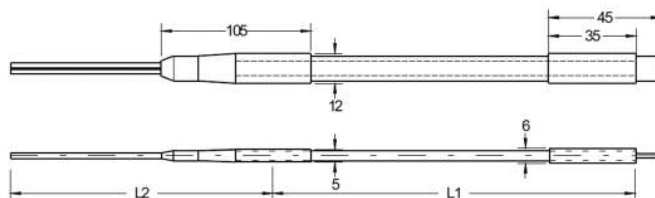
Maße:

Heizelement 4 mm x 10 mm
 Verbindung 5 mm/12 mm

Zuleitung:

Serienmäßig 0,5 m lange flexible Kaltenden jeweils am Ende des Heizbandes.
 Nennquerschnitt 1 mm² Isolierung aus TEFZEL

ATEX-Zertifikat: SIRAO2ATEX3072/EP510ATEX1.251U



Standardtypen MH-HBEX/..	400	600	800	1000	2000
Länge in mm	400	600	800	1000	2000
Leistung / 10°C	22 W	33 W	44 W	55 W	110 W



Pit

GmbH

Ihr Partner für innovative Technologien

Halle 3, Industriepark 2
 57539 Etzbach

+ 49 (0)2682 9657545

info@pit-partner.de

www.pit-partner.de