



EX-Heizmanschetten Serie WEXH

Heizmanschetten werden zum Frostschutz, zur Temperaturerhaltung und zur Temperaturerhöhung im Temperaturbereich von -40 °C bis +200°C eingesetzt.

Eigenschaften	Aufbau
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Robuster, flexibler und ableitfähiger Aufbau für den Einsatz im Innen- und Außenbereich</li> <li>• Standard und kundenorientierte Lösung - die Heizmanschette wird auf die benötigten Abmessungen angepasst</li> <li>• Systemzugelassenes Produkt mit einer EG-Baumusterprüfbescheinigung nach RL 2014/34/EU Anhang III</li> <li>• Umfangreiche Dokumentation gemäß GefStoffV §6 Abs.9 für das Explosionsschutzdokument</li> </ul>	
Explosionsschutzkennzeichnung	
<p><u>Kennzeichnung</u>                  Gas  II 2G Ex e mb IIC T3 Gb                  Staub  II 2D Ex e mb IIIC T120°C Db                  -40°C ≤ Ta ≤ +60°C (Umgebungstemperatur)</p> <p><u>EG-Baumusterprüfbescheinigung</u>                  TPS 11 ATEX 29587 011 X</p>	

Technische Daten		Produktbeispiele	
Nennspannung	230 VAC (Andere Nennspannungen auf Anfrage)		
Nennleistung	je nach Applikation		
Max. Betriebstemperatur	+200 °C		
Temperaturklasse	T6, T5, T4, T3 (je nach Temperatureinstellung Begrenzer)		
Elektrischer Anschluss	Anschlusskästen für Netz (EX-e) / Sensor (EX-i)		
Schutzart / Schutzklasse	IP65 / I		
Zonen	1/2 (Gas); 21/22 (Staub)		
Sensor Pt100 (EX-i, EX-e)	Standard: 2 Optional: 3 (SIL3), 4, 5...		