

EX-i - Anschlusskasten WZX189EX



Anschlusskasten für die Verlängerung der Sensor Anschlussleitungen im EX-Bereich

Technische Daten		Explosionsschutzkennzeichnung
Nennspannung	bis 400 VAC	Kennzeichnung
Schutzart	IP 66 nach EN 60529	Gas II 2 G Ex ia IIC T6 Gb
Ausstattung	3 Verschraubungen M20x1,5; 1 Blindstopfen M20x1,5; 7 Reihenklemmen (4mm ²)	Staub II 2 D Ex tb IIIC T85 °C Db
Kabelverschraubungen	Kabel Ø: 7-12 mm Schlüsselweite: 24 mm Gewindelänge: 10 mm	-20°C ≤ Ta ≤ +40°C (Umgebungstemperatur)
Zertifikate	PTB 00 ATEX 1002, IECEX PTB 08.0004, EAC № TC RU C- DE.ГБ05.B.00224	EG- Baumusterprüfbescheinigung PTB 00 ATEX 1002 (9. Ergänzung)
Material	glasfaserverstärkter, duroplastischer Polyester mit Graphitzusatz	Wichtige Hinweise:
Oberflächenwiderstand	<10 ⁹ Ohm nach IEC 60093	<ul style="list-style-type: none"> • Verschraubungen müssen dicht abschließen! • Dichtung im Deckel muss funktionsfähig sein! • Anzugsdrehmoment Reihenklemme (UK 5) 0,6 - 0,8 Nm
Abmessungen HxBxT	120 x 122 x 91 mm	

Aufbau

