



Beschreibung: Polyester-Klemmenkasten für erhöhte Sicherheit von Ex e-Anwendungen. Druckgeformtes, glasfaserverstärktes Polyester mit zusätzlichen Wirkstoffen zur Beseitigung von statischer Aufladung. M4- oder M6-Einsätze aus Edelstahl für DIN- und Frontplattenmontage. Die Abmessungen der Montageposition sind in die Rückseite des Gehäuses eingegossen. Abgedeckte Montageschraubenvorbereitungen außerhalb des abgedichteten Bereichs.

Material: Hauptteil und Abdeckung: druckgeformtes, hochschlagfestes, glasfaserverstärktes Polyester. Schrauben: Edelstahl.

Heizelement: Leckkompensation:Kontinuierlicher Fluss:Schalterleistung:Dichtung:Durchgehende, wärmebeständige Silikondichtung in einer Labyrinthdichtung zwischen Abdeckung und Gehäuse.

Betriebstemperatur: -50 bis 100 °C

Anschluss: Art des Anschlusses:Entflammbarkeit:UL 94 V-0.

Korpus: Abdeckung:Tür:Schließung:Montageplatte:Kabeleinführung:Schutzart:IP 66 | TYP 4, 4X2, 12

Oberfläche: Das geformte Material hat eine glatte, mattschwarze Oberfläche RAL 9005.

Zertifikate: ATEX-RICHTLINIE 94/9/EG; ATEX; TÜV 13 ATEX120808U; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db IP 66; EN60079-0; EN60079-7; EN60079-31; Betriebstemperatur -50 bis 100 °C; IECEx; IECEx TUV 13.0001U; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db IP 66; IEC 60079-0; IEC 60079-7; 79-7; 79-7; IEC 6007 Betriebstemperatur -50 bis 100 °C

Lieferumfang: Schrauben für Gehäuse, Tür und Abdeckung.

Lieferumfang: Anforderungen:Montage:Verpackungseinheit:Bemerkung:Dies ist kein explosionsgeschütztes Gehäuse. Montageplatte separat erhältlich.

H	B	T	Artikelnr.
75	80	55	EXE807555
75	80	75	EXE807575
75	110	55	EXE1107555
75	110	75	EXE1107575
75	160	55	EXE1607555
75	160	75	EXE1607575
75	190	55	EXE1907555
75	190	75	EXE1907575
120	122	90	EXE12212090
120	220	90	EXE22012090
160	160	90	EXE16016090
160	260	90	EXE26016090
160	360	90	EXE36016090
160	560	90	EXE56016090
250	255	120	EXE255250120
250	400	120	EXE400250120
405	400	120	EXE400405120