




Hochspannungs-Verbindungskasten

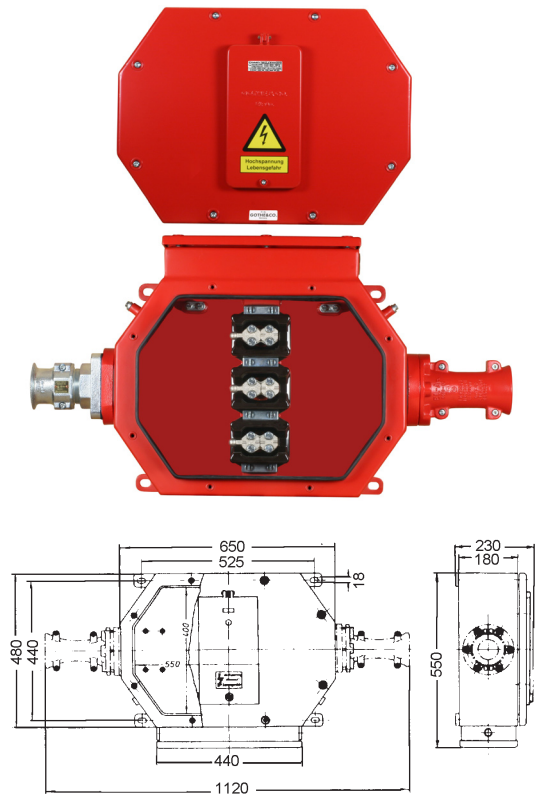
Zündschutzart  I M2 EEx e I
 II 2G EEx e II T6
 II 2D IP65 T80°C

Bauart 53130

zum Verbinden von 2 Hochspannungskabel und -leitungen

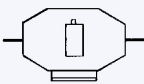
EG-Baumusterprüfbescheinigung DMT 00 ATEX E 052

	Hauptkasten	Nebenkasten
Stromart	3 AC	AC/DC
Spannung	bis 6 kV	bis 500 V
Nennstrom	330 A (mit Leitungseinführung) 370 A (mit Keulenstützen 5410-...)	bis 10 A
Leiterquerschnitt	16 - 150 mm ²	bis 10 mm ²
Oberflächenschutz	2K-PUR Lack RAL 3002 (Rot)	
wahlweise aus Stahl oder Edelstahl		



Ausführung

Gehäuse und Deckel aus Stahlblech 3mm, Deckelbefestigung mit Innensechskantschrauben, im Hauptkasten keramische Doppelverbinderklemmen mit Erdungs- und Kurzschlußvorrichtung, innere und äußere Schutzleiteranschlußklemme, im Nebenkasten Klemmen zum Verbinden von Überwachungs- und Steuerleiter von 6mm² bis 10mm², Einbau von Lichtwellenleitern inkl. Verbindungskassette oder Kupplungen ist möglich, zum Schutz vor Kondensat kann im Gehäuse ein Druckausgleichselement eingebaut werden.

Bestell-Nr.		kg (Gewicht)
53130.55150		49 kg

geeignete Kabel- und Leitungseinführungen

- ▶ 5410. 92
- ▶ 5410.108
- ▶ 54158...
- ▶ 54345.02...
- ▶ 54345.03...
- ▶ 54200...