



- Typegeprüfte Standardbausteine mit Fernschalter
- Geringer Verdrahtungsaufwand im Vergleich zu herkömmlichen Schaltungen
- Einfache Installation, vibrations sicherer Einbau in Ex-e-Gehäuse

E9

## MY R. STAHL 8510F



Stromstoßschalter der Reihe 8510 von R. STAHL lassen sich per Fernschalter betätigen und ermöglichen unkomplizierte Schaltungen mit geringem Verdrahtungsaufwand. Sie befinden sich in einem korrosionsbeständigen Gehäuse und werden vibrations sicher in Ex-e-Gehäusen verschraubt. Die gut zugänglichen Anschlussklemmen sorgen für einen sicheren Anschluss und vereinfachen die Installation.

	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•			

Auswahltabelle					
Produktbeschreibung	Stromstoßschalter				
Abbildung	Bemessungsbetätigungsspannung	Frequenz Hz (bei AC)	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
	24 V AC	50 60	8510/111-00-208-020	268236	1.2 kg
	24 V DC	–	8510/111-00-208-220	145789	1.2 kg
	110 V AC	60 50	8510/111-00-208-040	145808	1.2 kg
	230 V AC	60 50	8510/111-00-208-050	145802	1.2 kg

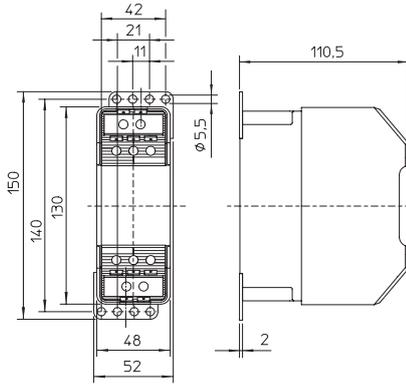
Technische Daten	
Explosionsschutz	
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex de IIC
IECEX Schlagwetterschutz	Ex de I
ATEX Gasexplosionsschutz	Ⓜ II 2 G Ex de IIC
ATEX Schlagwetterschutz	Ⓜ I M2 Ex de I
Bescheinigungen	ATEX (BVS), Brasilien (ULB), IECEX (BVS), Volksrepublik China (CQST)
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-20 °C ... +60 °C
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP20
Gehäusematerial	Epoxidharz
Anschlussklemmen min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussklemmen eindrätig max.	2,5 mm <sup>2</sup>

Technische Daten

Mechanische Daten

Anschlussklemmen feindrätig max. 1,5 mm<sup>2</sup>

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



8510/111