

8510/111-00-208-020 Art. Nr. 268236



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

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.

Technische Daten

Explosionsschutz

Einsatzbereich (Zonen)	1 2
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX BVS 07.0029U
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex de IIC
IECEX Bescheinigung Schlagwetterschutz	IECEX BVS 07.0029U
IECEX Schlagwetterschutz	Ex de I
ATEX Bescheinigung Gas	DMT 00 ATEX E 073 U
ATEX Gasexplosionsschutz	Ex II 2 G Ex de IIC
ATEX Bescheinigung Schlagwetterschutz	DMT 00 ATEX E 073 U
ATEX Schlagwetterschutz	Ex I M2 Ex de I
Bescheinigungen	ATEX (BVS), Brasilien (ULB), IECEX (BVS), Volksrepublik China (CQST)

Elektrische Daten

Bemessungs betätigungsspannung	24 V AC
Frequenz Hz (bei AC)	50 60

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 °C ... +60 °C
---------------------	-------------------

Mechanische Daten

Schutzart (IP)	IP20
Gehäusematerial	Epoxidharz
Anschlussklemmen min.	0,75 mm ²
Anschlussklemmen eindrätig max.	2,5 mm ²
Anschlussklemmen feindrätig max.	1,5 mm ²
Art der Anschlussleitung	feindrätig eindrätig
Breite	48 mm

8510/111-00-208-020 Art. Nr. 268236

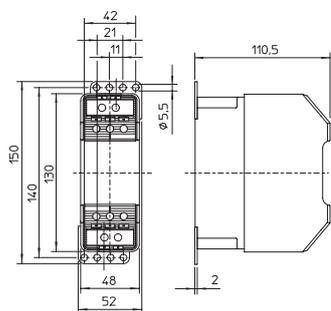
Mechanische Daten

Höhe	130 mm
Tiefe	110,5 mm
Gewicht	1.2 kg
Gewicht	2,65 lb

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



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



8510/111

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.