Komponenten für die Systemtechnik



8562/54-2275-200 Art. Nr. 227543





- Fehlerstromüberwachung und Auslösung bei Überstrom
- Kombination aus FI-Schutzschalter und Leitungsschutzschalter: spart Platz, senkt Montageaufwand
- · Gute Strombegrenzung bei Kurzschluss

MY R. STAHL 8562C



Der Fehlerstromschutzschalter mit Überstromauslöser der Reihe 8562 von R. STAHL ist FI-Schutzschalter und 2-polig schaltender Leitungsschutzschalter in einem: Er misst Fehlerströme, löst bei Überstrom aus und schützt so die Leitungen in Ihren Anlagen bei Überlast, Erdschluss und Kurzschluss. Seine ausgezeichnete Strombegrenzung reduziert die Leitungsbelastung bei Kurzschluss.

Technische Daten

Explosionsschutz	
Einsatzbereich (Zonen)	1
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx PTB 06.0062U
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex de IIC T5 Gb
IECEx Bescheinigung Schlagwetter- schutz	IECEx PTB 06.0062U
IECEx Schlagwetterschutz	Ex de I Mb
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 02 ATEX 1049 U
ATEX Gasexplosionsschutz	
ATEX Bescheinigung Schlagwetterschutz	PTB 02 ATEX 1049 U
ATEX Schlagwetterschutz	
Bescheinigung FMus	3033692
Bescheinigung cFM	3033692C
Bescheinigung cCSA	1850696
Bescheinigungen	ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEx (PTB), Volksrepublik China (CQST)
Elektrische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung AC	240 455 V
Bemessungsbetriebsstrom	25 A
Bemessungsbetriebsstrom	25 A (T5)
Bemessungsschaltvermögen	10 kA
Spannungsart	AC
Bemessungsfehlerstrom	0,03 A
Hilfskontakte	1 Wechsler
Auslösecharakteristik	С
Polzahl	2
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-20 °C 60 °C

Komponenten für die Systemtechnik



Fehlerstrom Leitungsschutzschalter Leitungsschutzschalter

8562/54-2275-200 Art. Nr. 227543

Mechanische Daten

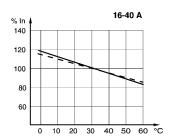
Schutzart (IP)	IP20
Gehäusematerial	Epoxidharz
Breite	54 mm
Länge	156 mm
Länge Zoll	6,14 in
Einbautiefe	97,5 mm
Einbautiefe Zoll	3,84 in
Gewicht	3,31 lb

Technische Zeichnung - Änderungen vorbehalten



Fehlersignalkontakt 1 Wechsler mit Resetfunktion für Fehlersignal (nur für Typen 8562/54-2465-160-4 und 8562/54-

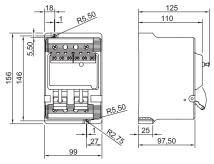
(nur für Typen 8562/54-2465-160-4 und 8562/54-2475-4: nach Auslösen des Schalters kann der Fehlermeldekontakt manuell zurückgesetzt werden)





Korrekturfaktoren für die von 30 °C abweichenden Umgebungstemperaturen

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



8562/54-...., 2-polig mit Hilfskontakt

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