Komponenten für die Systemtechnik

Fehlerstrom Leitungsschutzschalter Leitungsschutzschalter

8562/54-2275-160 Art. Nr. 214989





- 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, 2
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx PTB 06.0062U
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex de IIC T5 Gb
IECEx Bescheinigung Schlagwetter-	IECEx PTB 06.0062U
schutz	
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
Elektrische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung AC	133 230 V
Bemessungsbetriebsstrom	16 A
Bemessungsbetriebsstrom	16 A (T5)
Bemessungsschaltvermögen	10 kA
Spannungsart	AC
Bemessungsfehlerstrom	0,03 A
Hilfskontakte	Fehlersignal
Hilfskontakte 2	1 Wechsler
N-Pol vorhanden	Nein
Auslösecharakteristik	С
Polzahl	2
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP20

Komponenten für die Systemtechnik



Fehlerstrom Leitungsschutzschalter Leitungsschutzschalter 8562/54-2275-160 Art. Nr. 214989

Mechanische Daten

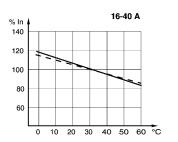
Gehäusematerial	Epoxidharz
Länge	156 mm
Länge Zoll	6,14 in
Einbautiefe	125 mm
Einbautiefe Zoll	4,92 in
Gewicht	1.8 kg
Gewicht	3,97 lb

Technische Zeichnung - Änderungen vorbehalten



Fehlersignalkontakt 1 Wechsler mit Resetfunktion für Fehlersignal

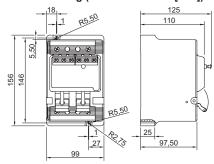
(nur für Typen 8562/54-2465-160-4 und 8562/54-2475-4: nach Auslösen des Schalters kann der Fehlermeldekontakt manuell zurückgesetzt werden)





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.