## Komponenten für die Systemtechnik

Klein-Sicherungselement 3,150 A

8560/51-4242 Art. Nr. 149171





- · Günstige Geräteschutzsicherung für Steuerstromkreise
- · Abschaltcharakteristiken flink, mittelträge und träge
- Fingersichere Klemmenabdeckung: IP20

### MY R. STAHL 8560A

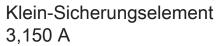


Das Klein-Sicherungselement der Reihe 8560 von R. STAHL ist eine günstige Geräteschutzsicherung für Steuerstromkreise. Es ist für Bemessungsbetriebsspannungen bis 250 V und -ströme bis 6,3 A ausgelegt und mit verschiedenen Abschaltcharakteristiken erhältlich. Es wird auf Normschienen (TS 15, 35, 32) aufgeschnappt. Die fingersichere Klemmenabdeckung erfüllt die Vorgaben der Schutzart IP20.

### **Technische Daten**

Explosionsschutz	
Geltungsbereich	Europäische Union (ATEX) IECEx
Einsatzbereich (Zonen)	1 2
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx PTB 06.0056U
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex eb mb IIC T4 T6 Gb
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 99 ATEX 2158 U
ATEX Gasexplosionsschutz	
Bescheinigungen	ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEx (PTB)
Hinweis	Produktkennzeichnung kann abweichend sein. Seriengeräte sind mit ATEX und IECEx gekennzeichnet.
Elektrische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung AC	250 V
Bemessungsbetriebsstrom	3.15 A
Bemessungsausschaltvermögen max.	35 A
Charakteristik	träge
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-50 °C +70 °C (T4) -50 °C +70 °C (T5) -50 °C +56 °C (T6)
Umgebungstemperatur	-58 °F +158 °F (T4) -58 °F +158 °F (T5) -58 °F +132 °F (T6)
Lagertemperatur	-25 °C +70 °C
Lagertemperatur	-13 °F +158 °F
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP20

# Komponenten für die Systemtechnik

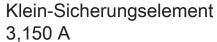






Mechanische Daten	
Gehäusematerial	Polyamid
Anschlussquerschnitt	0.75 2.5 mm²
Anschlussquerschnitt AWG	20 AWG 14 AWG
Art der Anschlussleitung	feindrähtig mehrdrähtig
Breite	18,5 mm
Breite Zoll	0,73 in
Höhe	40 mm
Höhe Zoll	1,58 in
Länge	46 mm
Länge Zoll	1,81 in
Verpackungseinheit	5
Gewicht	210 g
Gewicht	0,46 lb
Hinweis	Die Sicherung kann auf die nachfolgend genannten Tragschienen aufgeschnappt werden: Hutschiene TS 15 (gemäß DIN EN 60715) Hutschiene TS 35 x 7,5 (gemäß DIN EN 60715) G-Schiene TS 32 (gemäß DIN EN 60715) Ein Austausch der Sicherung darf nur in spannungslosem Zustand der Anlage erfolgen!
Montage / Installation	•
Anzugsdrehmoment	1,2 Nm
Anzugsdrehmoment lbf in	10,62 lbf in

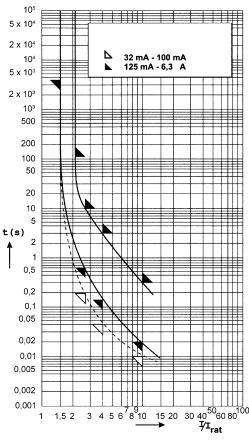
## Komponenten für die Systemtechnik





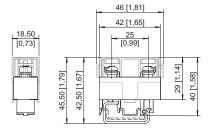


### Technische Zeichnung - Änderungen vorbehalten



8560/51-...2,250 V, träge

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



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