# Komponenten für die Systemtechnik

# Leitungsschutzschalter



### 8562/53-3040-100 Art. Nr. 215050



- · Fest eingestellte thermische und magnetische Auslöser
- Trennerfunktion nach EN 60947-2
- Energiebegrenzungsklasse 3

### WebCode 8562B



Leitungsschutzschalter der Reihe 8562 von R. STAHL überzeugen durch eine gute Strombegrenzung bei Kurzschlüssen und ein hohes Schaltvermögen von 6 oder 10 kA. Das bedeutet eine geringe Belastung der Leitungen und eine hohe Selektivität zu vorgeschalteten Sicherungen. Die Bausteine sind modular konzipiert und dadurch in 1- bis 4-poligen Ausführungen und für Nennstromstärken von 0,5–40 A erhältlich.

#### **Technische Daten**

Explosionsschutz			
Einsatzbereich (Zonen)	1 2		
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx PTB 06.0062U		
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex de IIC T6 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	© I M2 Ex de I Mb		
ATEX Schlagwetterschutz 2	€ I M2 Ex I Mb		
Bescheinigungen	ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEx (PTB), Volksrepublik China (CQST)		
Elektrische Daten			
Bemessungsbetriebsspannung AC	400 V		
Bemessungsbetriebsstrom	10 A		
Bemessungsschaltvermögen	10 kA		
Spannungsart	AC		
N-Pol vorhanden	Nein		
Auslösecharakteristik	С		
Polzahl	3		
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	-20 °C +60 °C		
Mechanische Daten			
Schutzart (IP)	IP20		
Gehäusematerial	Epoxidharz		

# Komponenten für die Systemtechnik

## Leitungsschutzschalter



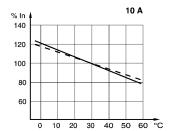
## 8562/53-3040-100 Art. Nr. 215050

Mach	anic	cha	Daten
INICCII	amo	CIIC	Daten

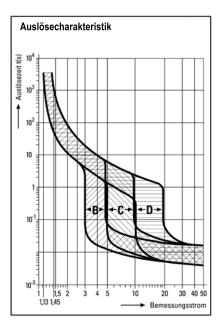
Breite	72 mm
Länge	156 mm
Einbautiefe	117 mm
Gewicht	1,5 kg
Gewicht	3,31 lb

#### Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten

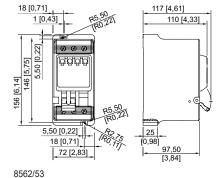




Korrekturfaktoren für die von 30 °C abweichenden Umgebungstemperaturen



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



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