

- Trennerfunktion nach EN 60947-2
- Energiebegrenzungsklasse 3
- Einfacher Austausch oder Erweiterung Ihrer Anlage durch modulares Schutzschalterdesign
- Einfache Montage durch Aufschnappen auf Tragschiene in Ex e Gehäusen
- Fest eingestellte thermische und magnetische Auslöser
- Ergonomisch geformter Betätigungshebel gewährleistet sicheres Ein- und Ausschalten
- Schutz vor Wiedereinschalten bei Wartungen durch Vorhängeschlösser (Zubehör)

MY R. STAHL 8530A



Die Leitungsschutzschalter der Reihe 8530 von R. STAHL überzeugen durch eine gute Strombegrenzung bei Kurzschlüssen und einem hohen Schaltvermögen von 10, 15 oder 25 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 0,5–63 A erhältlich. Die maximale Einbaukapazität beträgt 4,5 Teileinheiten (TE)

	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•			

Auswahltabelle					
Produktvariante	mit Hilfskontakten				
Polzahl	1-polig				
1. Hilfsfunktion	Hilfskontakt 1 Wechsler + Fehlersignalkontakt 1 Wechsler				
2. Hilfsfunktion	ohne				
Bemessungsbetriebsspannung AC	230 V				
Bemessungsbetriebsstrom	Auslösecharakteristik	Elektrische Lebensdauer	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
0,5 A	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-C0,5-500-2	293987	1 kg
6 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-B6-500-2	293976	1 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-C6-500-2	293994	1 kg
10 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-B10-500-2	293977	1 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-C10-500-2	293995	1 kg
13 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-B13-500-2	293978	1 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-C13-500-2	293996	1 kg
16 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-B16-500-2	293980	1 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-C16-500-2	293997	1 kg
20 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-B20-500-2	293983	1 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-C20-500-2	293999	1 kg
32 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-B32-500-2	293985	1 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-C32-500-2	294002	1 kg
40 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-B40-500-2	293986	1 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA101-C40-500-2	294003	1 kg

Auswahltable

Produktvariante		mit Hilfskontakten			
Polzahl		2-polig			
1. Hilfsfunktion		Hilfskontakt 1 Wechsler + Fehlersignalkontakt 1 Wechsler			
2. Hilfsfunktion		ohne			
Bemessungsbetriebsspannung AC		230/400 V			
Bemessungsstrom	Auslösecharakteristik	Elektrische Lebensdauer	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
0,5 A	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C0,5-500-3	267202	1.3 kg
1 A	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C1-500-3	267203	1.3 kg
2 A	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C2-500-3	272131	1.3 kg
	Z	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-Z2-500-3	299280	1.3 kg
6 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-B6-500-3	272123	1.3 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C6-500-3	272134	1.3 kg
	Z	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-Z6-500-3	318132	1.3 kg
16 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-B16-500-3	272126	1.3 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C16-500-3	272137	1.3 kg
25 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-B25-500-3	272128	1.3 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C25-500-3	267212	1.3 kg
32 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-B32-500-3	272129	1.3 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C32-500-3	272139	1.3 kg
40 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-B40-500-3	272130	1.3 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C40-500-3	272140	1.3 kg

Produktvariante		mit Hilfskontakten			
Polzahl		2-polig			
1. Hilfsfunktion		Hilfskontakt 1 Wechsler + Fehlersignalkontakt 1 Wechsler			
2. Hilfsfunktion		ohne			
Bemessungsbetriebsspannung AC		400 V			
Bemessungsbetriebsspannung DC		125 V			
Bemessungsstrom	Auslösecharakteristik	Elektrische Lebensdauer	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
1 A	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-DCA102-C1-500-3	304225	1.3 kg
2 A	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-DCA102-C2-500-3	304226	1.3 kg
16 A	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-DCA102-C16-500-3	301431	1.3 kg
32 A	C	10 ⁴	8530/1-MCB-DCA102-C32-500-3	304234	1.3 kg

Produktvariante		mit Hilfskontakten			
Polzahl		3-polig			
1. Hilfsfunktion		Hilfskontakt 1 Wechsler + Fehlersignalkontakt 1 Wechsler			
2. Hilfsfunktion		ohne			
Bemessungsbetriebsspannung AC		230/400 V			
Bemessungsstrom	Auslösecharakteristik	Elektrische Lebensdauer	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
16 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B16-500-4	293886	1.8 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C16-500-4	293900	1.8 kg
20 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B20-500-4	293887	1.8 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C20-500-4	293901	1.8 kg
25 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B25-500-4	293888	1.8 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C25-500-4	293902	1.8 kg
32 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B32-500-4	293889	1.8 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C32-500-4	293903	1.8 kg
40 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B40-500-4	293890	1.8 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C40-500-4	293904	1.8 kg
50 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B50-500-4	293891	1.8 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C50-500-4	293905	1.8 kg

Auswahltabelle					
Produktvariante Polzahl 1. Hilfsfunktion 2. Hilfsfunktion Bemessungsbetriebsspannung AC		mit Hilfskontakten 3-polig Hilfskontakt 1 Wechsler + Fehlersignalkontakt 1 Wechsler ohne 230/400 V			
Bemessungsbetriebsstrom	Auslösecharakteristik	Elektrische Lebensdauer	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
63 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B63-500-4	293892	1.8 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C63-500-4	293906	1.8 kg
Produktvariante Polzahl 1. Hilfsfunktion 2. Hilfsfunktion Bemessungsbetriebsspannung AC		mit Hilfskontakten 3-polig+N Hilfskontakt 1 Wechsler ohne 230/400 V			
Bemessungsbetriebsstrom	Auslösecharakteristik	Elektrische Lebensdauer	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
6 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B6-100-4	293863	1.8 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C6-100-4	293873	1.8 kg
16 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B16-100-4	293866	1.8 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C16-100-4	293876	1.8 kg
20 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B20-100-4	293867	1.8 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C20-100-4	293877	1.8 kg
25 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B25-100-4	293868	1.8 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C25-100-4	293878	1.8 kg
32 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B32-100-4	293869	1.8 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C32-100-4	293879	1.8 kg
63 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B63-100-4	293872	1.8 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C63-100-4	293882	1.8 kg
Produktvariante Polzahl 1. Hilfsfunktion 2. Hilfsfunktion Bemessungsbetriebsspannung AC		ohne Hilfskontakte 2-polig ohne ohne 230/400 V			
Bemessungsbetriebsstrom	Auslösecharakteristik	Elektrische Lebensdauer	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
0,5 A	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C0,5-000-2	293963	1 kg
10 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-B10-000-2	293915	1 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C10-000-2	293969	1 kg
16 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-B16-000-2	293918	1 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C16-000-2	293971	1 kg
20 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-B20-000-2	293919	1 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C20-000-2	293972	1 kg
25 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-B25-000-2	293920	1 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C25-000-2	293973	1 kg
32 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-B32-000-2	293961	1 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C32-000-2	293974	1 kg
40 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-B40-000-2	293962	1 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA102-C40-000-2	293975	1 kg

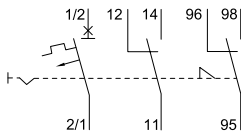
Auswahltabelle

Produktvariante Polzahl 1. Hilfsfunktion 2. Hilfsfunktion Bemessungsbetriebsspannung AC		ohne Hilfskontakte 3-polig ohne ohne 230/400 V			
Bemessungsbetriebsstrom	Auslösecharakteristik	Elektrische Lebensdauer	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
6 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B6-000-3	272160	1.4 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C6-000-3	272175	1.4 kg
10 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B10-000-3	272161	1.4 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C10-000-3	272176	1.4 kg
	D	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STS103-D10-000-3	291241	1.4 kg
	D	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STS103-D25-000-3	291242	1.4 kg
	D	10 ⁴	8530/1-MCB-STS103-D32-000-3	291243	1.4 kg
16 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B16-000-3	272163	1.4 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C16-000-3	272178	1.4 kg
20 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B20-000-3	272164	1.4 kg
25 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B25-000-3	272165	1.4 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C25-000-3	272180	1.4 kg
32 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B32-000-3	272166	1.4 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C32-000-3	272181	1.4 kg
40 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B40-000-3	272167	1.4 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C40-000-3	272182	1.4 kg
50 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B50-000-3	272168	1.4 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C50-000-3	272183	1.4 kg
63 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-B63-000-3	272169	1.4 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103-C63-000-3	267213	1.4 kg

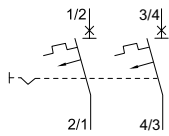
Produktvariante Polzahl 1. Hilfsfunktion 2. Hilfsfunktion Bemessungsbetriebsspannung AC		ohne Hilfskontakte 3-polig+N ohne ohne 230/400 V			
Bemessungsbetriebsstrom	Auslösecharakteristik	Elektrische Lebensdauer	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
6 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B6-000-4	293843	1.8 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C6-000-4	293853	1.8 kg
10 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B10-000-4	293844	1.8 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C10-000-4	293854	1.8 kg
16 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B16-000-4	293846	1.8 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C16-000-4	293856	1.8 kg
20 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B20-000-4	293847	1.8 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C20-000-4	293857	1.8 kg
25 A	B	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B25-000-4	293848	1.8 kg
	C	2 x 10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C25-000-4	293858	1.8 kg
32 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B32-000-4	293849	1.8 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C32-000-4	293859	1.8 kg
63 A	B	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-B63-000-4	293852	1.8 kg
	C	10 ⁴	8530/1-MCB-STA103N-C63-000-4	293862	1.8 kg

Weitere Varianten, z.B. Hilfs- und Signalkontakte, entnehmen Sie bitte dem folgenden Typschlüssel.

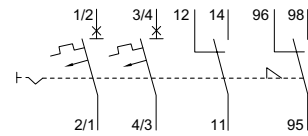
Technische Daten			
Ausführung	1. Hilfsfunktion: Hilfskontakt 1 Wechsler 2. Hilfsfunktion: ohne	mit Hilfskontakten 1. Hilfsfunktion: Hilfskontakt 1 Wechsler + Fehlersignalkontakt 1 Wechsler	ohne Hilfskontakte 1. Hilfsfunktion: ohne
Explosionsschutz			
Einsatzbereich (Zonen) Hinweis	Verwendbar in Zone 21 / 22 bei Schutz durch Gehäuse Ex tb / tc	Verwendbar in Zone 21 / 22 bei Schutz durch Gehäuse Ex tb / tc	Verwendbar in Zone 21 / 22 bei Schutz durch Gehäuse Ex tb / tc
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db eb IIC Gb	Ex db eb IIC Gb	Ex db eb IIC Gb
ATEX Gasexplosionsschutz	Ⓔ II 2 G Ex db eb IIC Gb	Ⓔ II 2 G Ex db eb IIC Gb	Ⓔ II 2 G Ex db eb IIC Gb
Bescheinigungen	ATEX (FM), Brasilien (ULB), IECEx (FM), Volksrepublik China (CQST)	ATEX (FM), Brasilien (ULB), IECEx (FM), Volksrepublik China (CQST)	ATEX (FM), Brasilien (ULB), IECEx (FM), Volksrepublik China (CQST)
Konformitätserklärungen	Konformitätsbescheinigung (ATEX)	Konformitätsbescheinigung (ATEX), Volksrepublik China (CCC)	Konformitätsbescheinigung (ATEX), Volksrepublik China (CCC)
Elektrische Daten			
Frequenz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Bemessungsschaltvermögen	10 kA	10 kA	10 kA
Mechanische Lebensdauer	2 x 10 ⁴	2 x 10 ⁴	2 x 10 ⁴
1. Hilfsfunktion	Hilfskontakt 1 Wechsler	Hilfskontakt 1 Wechsler + Fehlersignalkontakt 1 Wechsler	ohne
Bemessungsspannung 1. Hilfsfunktion AC	230 V	230 V	
Max. Bemessungsstrom 1. Hilfsfunktion	2 A	2 A	
2. Hilfsfunktion	ohne	ohne	ohne
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	-25 °C ... 55 °C	-25 °C ... 55 °C	-25 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur	-13°F ... +131°F	-13°F ... +131°F	-13°F ... +131°F
Umgebungstemperatur Hinweis	Abweichende Umgebungstemperaturen auf Basis der aktuellen Zertifikate auf Anfrage verfügbar	Abweichende Umgebungstemperaturen auf Basis der aktuellen Zertifikate auf Anfrage verfügbar	Abweichende Umgebungstemperaturen auf Basis der aktuellen Zertifikate auf Anfrage verfügbar
Mechanische Daten			
Schutzart (IP) (IEC 60529)	IP2X	IP2X	IP2X
Gehäusematerial	Thermoplast	Thermoplast	Thermoplast
Anschlussquerschnitt min.	1,5 mm ²	1,5 mm ²	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt max.	25 mm ²	25 mm ²	25 mm ²
Anschlussquerschnitt min. AWG	16 AWG	16 AWG	16 AWG
Anschlussquerschnitt 1 max AWG	4 AWG	4 AWG	4 AWG
Anschlussquerschnitt 2 min.	1,5 mm ²	1,5 mm ²	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt 2 max.	10 mm ²	10 mm ²	10 mm ²
Anschlussquerschnitt 2 min. AWG	16 AWG	16 AWG	16 AWG
Anschlussquerschnitt 2 max. AWG	8 AWG	8 AWG	8 AWG
Anschlussquerschnitt HIKO min.	0,5 mm ²	0,5 mm ²	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt HIKO max.	4 mm ²	4 mm ²	4 mm ²
Anschlussquerschnitt Hinweis	2-Leiteranschluss (obere und untere Kammer gleichzeitig): - obere und untere Kammer max. 16 / 10 mm ² (Es darf maximal ein Querschnitt-Unterschied zwischen der oberen und unteren Kammer geklemmt werden.) Die zugelassenen Kombinationsmöglichkeiten der Anschlußquerschnitte können der Betriebsanleitung entnommen werden.	2-Leiteranschluss (obere und untere Kammer gleichzeitig): - obere und untere Kammer max. 16 / 10 mm ² (Es darf maximal ein Querschnitt-Unterschied zwischen der oberen und unteren Kammer geklemmt werden.) Die zugelassenen Kombinationsmöglichkeiten der Anschlußquerschnitte können der Betriebsanleitung entnommen werden.	2-Leiteranschluss (obere und untere Kammer gleichzeitig): - obere und untere Kammer max. 16 / 10 mm ² (Es darf maximal ein Querschnitt-Unterschied zwischen der oberen und unteren Kammer geklemmt werden.) Die zugelassenen Kombinationsmöglichkeiten der Anschlußquerschnitte können der Betriebsanleitung entnommen werden.
Montage / Installation			
Anzugsdrehmoment	2 – 3 Nm	2 – 3 Nm	2 – 3 Nm
Anzugsdrehmoment lbf in	17,7 ... 26,6 lbf-in	17,7 ... 26,6 lbf-in	17,7 ... 26,6 lbf-in
Anzugsdrehmoment Hilfskontakt	0,4 – 0,6 Nm	0,4 – 0,6 Nm	0,4 – 0,6 Nm
Anzugsdrehmoment Hilfskontakt lbf in	3,5 ... 5,3 lbf in	3,5 ... 5,3 lbf in	3,5 ... 5,3 lbf in



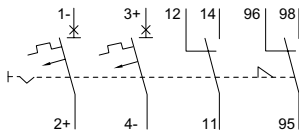
1-polig, Hilfskontakt 1 Wechsler + Fehlersignalkontakt 1 Wechsler



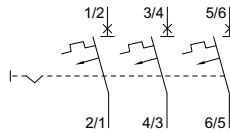
2-polig, ohne Hilfskontakt



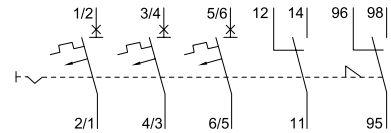
2-polig, Hilfskontakt 1 W + Fehlersignalkontakt 1 W



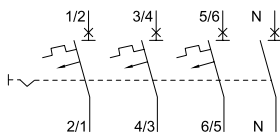
DC, 2-polig, Hilfskontakt 1 W + Fehlersignalkontakt 1 W



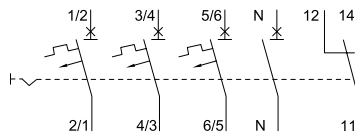
3-polig, ohne Hilfskontakt



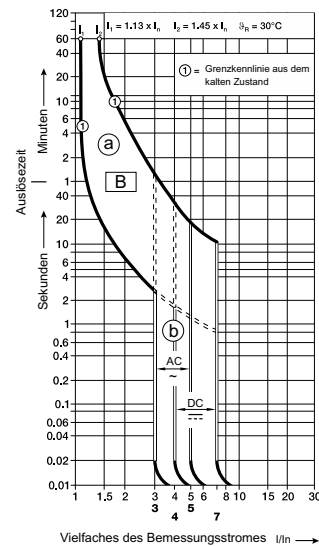
3-polig, Hilfskontakt 1 W + Fehlersignalkontakt 1 W



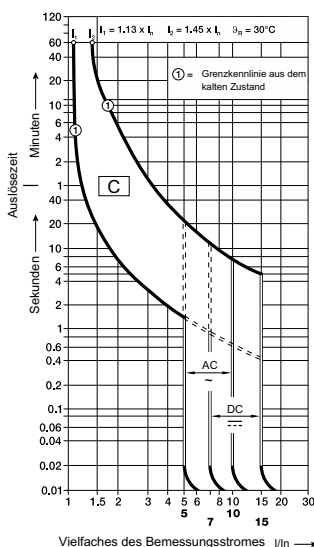
3-polig+N, ohne Hilfskontakt



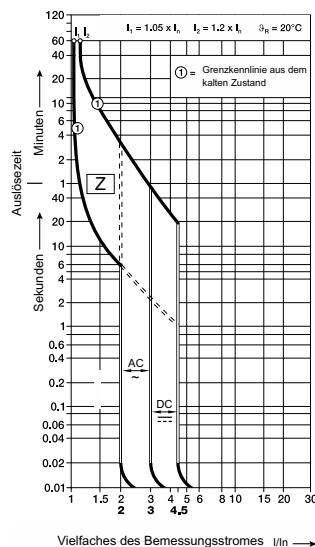
3-polig+N, Hilfskontakt 1 Wechsler






Auslösecharakteristik B



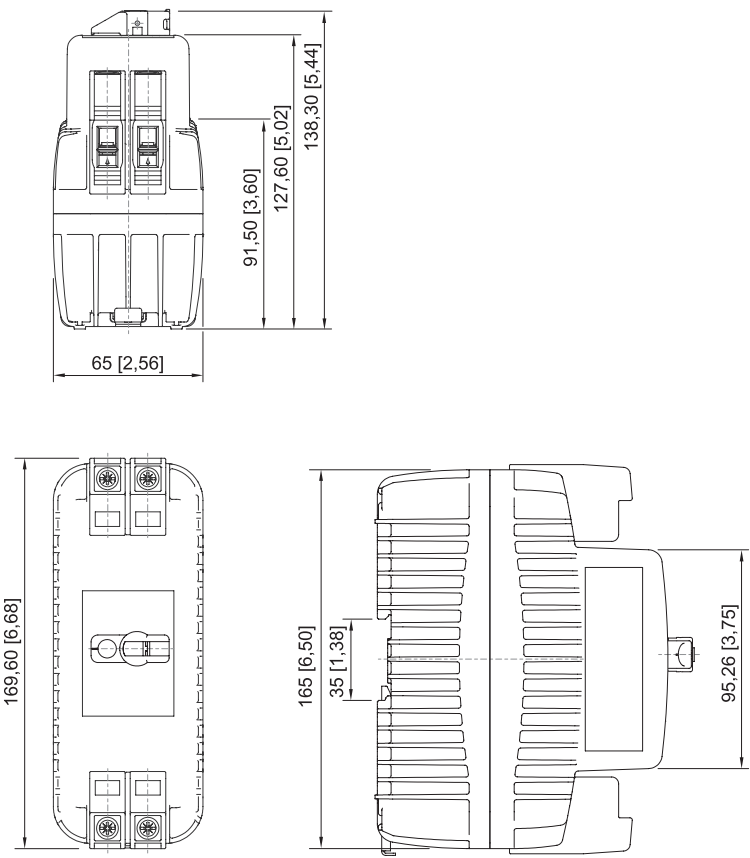
Auslösecharakteristik C



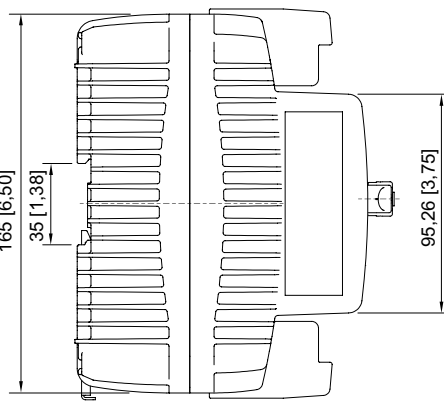
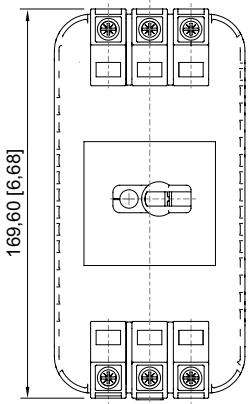
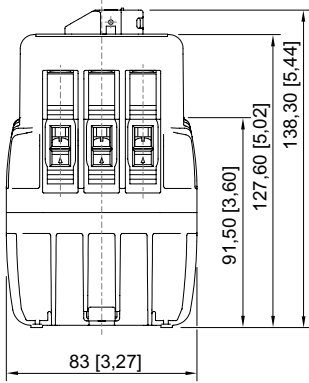
Auslösecharakteristik Z

Zubehör			
Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Abschließvorrichtung vierfach			
	Eine Lock-out / Tag-out Schere zum individuellen Abschließen der Komponente unter der Verwendung von bis zu 4 Zylinderschlössern.	227232	-
Befestigungsset			
	Ein Befestigungsset zum Befestigen der Komponente auf der Montageplatte ohne Hutschiene.	276618	55 g
Zylinderschloss			
	zum Abschließen (Bügel Ø 3)	107115	15 g

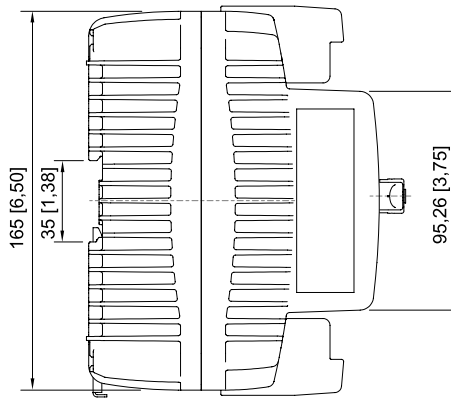
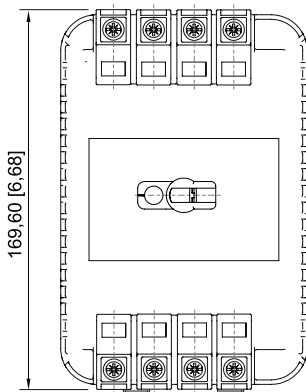
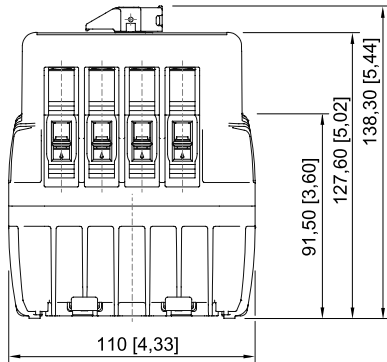
Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



8530/1; 2 Teilungseinheiten



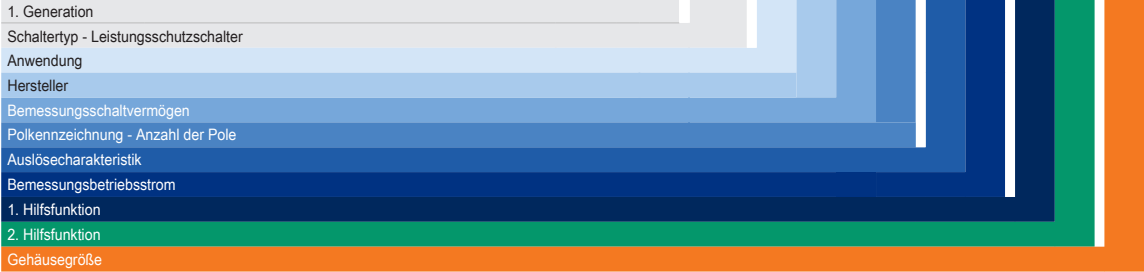
8530/1; 3 Teilungseinheiten



8530/1; 4 Teilungseinheiten

Typschlüssel

8530 / 1 - MCB - ST A 10 1N - C 1,6 - 0 00 - 1



Code	Anwendung
ST	IEC - AC
DC	IEC - DC
NA	Nordamerika - AC
ND	Nordamerika - DC

Code	Hersteller
A	ABB
S	Siemens

Code	Bemessungsschaltvermögen
10	10 kA

Code	Polkennzeichnung - Anzahl der Pole
1	1-polig - Einpoliger MCB mit einem geschütztem Pol
1N	1-polig + N - Zweipoliger MCB mit einem geschütztem Pol
2	2-polig - Zweipoliger MCB mit zwei geschützten Polen
3	3-polig - Dreipoliger MCB mit drei geschützten Polen
3N	3-polig + N - Vierpoliger MCB mit drei geschützten Polen
4	4-polig - Vierpoliger MCB mit vier geschützten Polen

Code	Auslösecharakteristik
B	B-Charakteristik
C	C-Charakteristik
D	D-Charakteristik
K	K-Charakteristik
Z	Z-Charakteristik

Code	Bemessungsbetriebsstrom
0,5	0,5 A
1	1 A
1,6	1,6 A
2	2 A
3	3 A
4	4 A
5	5 A
6	6 A
8	8 A
10	10 A
13	13 A
15	15 A
16	16 A
20	20 A
25	25 A
30	30 A
32	32 A
35	35 A
40	40 A
50	50 A
60	60 A
63	63 A

Code	1. Hilfsfunktion
0	ohne
1	Hilfskontakt 1 W
2	Hilfskontakt 2 W
3	Fehlersignalkontakt 1 W
4	Fehlersignalkontakt 1 W mit Resetaste
5	Hilfskontakt 1 W + Fehlersignalkontakt 1 W
6	Hilfskontakt 1 W + Fehlersignalkontakt 1 W mit Resetaste

Code	2. Hilfsfunktion
00	ohne
10	Unterspannungsauslöser 12 V AC
11	Unterspannungsauslöser 12 V DC
12	Unterspannungsauslöser 24 V AC
13	Unterspannungsauslöser 24 V DC
14	Unterspannungsauslöser 48 V AC
15	Unterspannungsauslöser 48 V DC
16	Unterspannungsauslöser 110 V AC
17	Unterspannungsauslöser 110 V DC
18	Unterspannungsauslöser 230 V AC
19	Unterspannungsauslöser 230 V DC
20	Unterspannungsauslöser 400 V AC
40	Fernauslöser 12-60 V AC + 12-60 V DC
41	Fernauslöser 24-60 V AC + 24-48 V DC
42	Fernauslöser 24-48 V AC + 24-48 V DC
43	Fernauslöser 110-415 V AC + 110 V DC
44	Fernauslöser 110-415 V AC + 110-125 V DC
45	Fernauslöser 110-415 V AC + 110-250 V DC
46	Fernauslöser 110-480 V AC
50	Relaiskoppler 3 A 230 V AC

Code	Gehäusegröße
1	1 Teilungseinheit / 1-polig (abhängig von den Einbauten)
2	2 Teilungseinheiten / 2-polig (abhängig von den Einbauten)
3	3 Teilungseinheiten / 3-polig (abhängig von den Einbauten)
4	4 Teilungseinheiten / 4-polig (abhängig von den Einbauten)

Hinweis:

- Konfigurierte Varianten bitte mit unserem technischen Vertrieb bezüglich technischer Verfügbarkeit abstimmen.
- Nicht konfigurierbare Varianten bitte beim technischen Vertrieb anfragen.