

**STC 230 (924 350)**

- Akustische Defektanzeige
- Zur Montage in Kombination mit handelsüblichen Schutzkontakt-Steckdosen
- Unabhängig vom Steckdosendesign

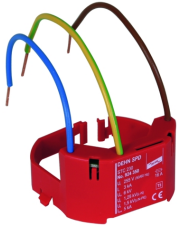
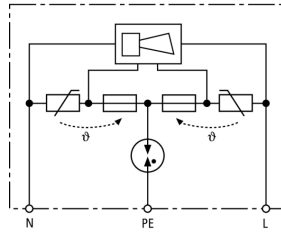
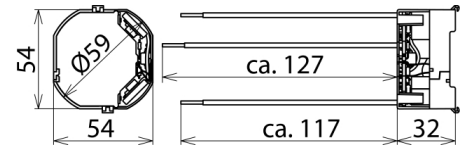


Abbildung unverbindlich



Prinzipschaltbild STC 230



Maßbild STC 230

Zweipoliger Überspannungs-Ableiter zum Aufrasten auf Schutzkontakt-Steckdosen

Typ	STC 230
Art.-Nr.	924 350
SPD nach EN 61643-11	Typ 3
SPD nach IEC 61643-1/-11	Class III
Nennspannung AC ( $U_N$ )	230 V
Höchste Dauerspannung AC ( $U_C$ )	255 V
Nennableitstoßstrom (8/20) ( $I_n$ )	3 kA
Gesamtableitstoßstrom (8/20) [L+N-PE] ( $I_{total}$ )	5 kA
Kombinierter Stoß ( $U_{OC}$ )	6 kV
Kombinierter Stoß [L+N-PE] ( $U_{OC total}$ )	10 kV
Schutzpegel [L-N] ( $U_P$ )	≤ 1,25 kV
Schutzpegel [L/N-PE] ( $U_P$ )	≤ 1,5 kV
Ansprechzeit [L-N] ( $t_A$ )	≤ 25 ns
Ansprechzeit [L/N-PE] ( $t_A$ )	≤ 100 ns
max. netzseitiger Überstromschutz	16 A gL/gG oder B 16 A
Kurzschlussfestigkeit bei netzseitigem Überstromschutz mit 16 A gL/gG	6 kA <sub>eff</sub>
TOV-Spannung [L-N] ( $U_T$ )	335 V / 5 sec.
TOV-Spannung [L/N-PE] ( $U_T$ )	400 V / 5 sec.
TOV-Spannung [L+N-PE] ( $U_T$ )	1200 V + $U_{CS}$ / 200 ms
TOV-Charakteristik [L-N]	Festigkeit
TOV-Charakteristik [L/N-PE]	Festigkeit
TOV-Charakteristik [L+N-PE]	Sicherheit
Betriebstemperaturbereich ( $T_U$ )	-25°C...+40°C
Defektanzeige	Hupe ein
Anzahl der Ports	1
Anschlusslitzen	1 mm <sup>2</sup> , 120 mm lang
Montage auf	handelsübliche Schutzkontakt-Steckdosen
Gehäusewerkstoff	Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-2
Einbauort	Innenraum
Schutzart im eingebauten Zustand	IP 20
Einbaumaße	54 x 54 x 32 mm
Anzeige der Abtrennvorrichtung	Hupe ein
Gewicht	34 g
Zolltarifnummer	85363010
GTIN (EAN)	4013364076709
VPE	1 Stk.

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.