## Spannungswähler, 2-stufig, Serie-Parallelschaltung, Leiterplattenmontage



# Zulassungen und Konformitäten

Vibrationsbeständigkeit

Beschreibung - Spannungswähler , 2-stufig - Serie-Parallelschaltung - Leiterplattenanschlüsse		Referenzen Alternativ: Version für die Fro	entplattenmontage SWA1 (Frontpl)
Technische Daten			
Nenndaten	IEC: 6.3 A / 250 VAC; 50 Hz	Lötbarkeit	235°C / 2 sec gemäss IEC 60068-2-20,
	UL: 6.3 A / 250 VAC; 60 Hz		Test Ta, Methode 1
	CSA: 6.3 A / 250 VAC; 60 Hz	Lötwärmebeständigkeit	260°C / 5 sec gemäss IEC 60068-2-20,
Montage	Leiterplattenmontage		Test Tb, Methode 1A
Anschluss	Löt, THT	Isolationswiderstand	> 10'000MΩ (500VDC; 1min)
Anzahl Stufen	2	Durchgangswiderstand	< 10 mΩ bei 20 mV
Lebensdauer	300 Schaltzyklen (ohne Belastung)	Spannungsfestigkeit	> 2kVAC zwischen L-N
Schutzgrad	von Frontseite IP 40		> 4kVAC zwischen L/N-PE
Schutzklasse	Geeignet für Geräte der Schutzklasse II		(1min; 50Hz)
	gemäss IEC 61140	Luft- und Kriechabstände	> 3mm
Zulässige Betriebstemperatur	-40 °C bis 85 °C		> 8mm zwischen L/N-PE
	:	Vihrationshaständiakait	gemäss IEC 60068-2-6 Test Ec

### Zulassungen und Konformitäten

Detaillierte Informationen zu Zulassungen, Normanforderungen, Verwendungshinweisen und Prüfdetails finden Sie in Details zu Zulassungen

25/85/21 gemäss IEC 60068-1

Thermoplast, schwarz, UL 94V-0

# Zulassungen

Klimakategorie

Material: Sockel Gewicht

Durch das Zulassungszeichen bescheinigen die Prüftstellen die Einhaltung der sicherheitstechnischen Anforderungen, die an elektronische Produkte gestellt werden.

Zulassung Referenztyp: SWA2

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
10	VDE Zulassungen	VDE	Ausweisnummer:
c <b>FL</b> °us	UL Zulassungen	UL	UL File Number: E72661

### Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
ŲL)	Ausgelegt gemäss	UL 508	Industrielle Regeleinrichtungen
GSA Group	Ausgelegt gemäss	CSA C22.2 no. 14	Sicherungshalter allgemeine Anforderungen

gemäss IEC 60068-2-6, Test Fc

#### Anwendungsnormen

Anwendungsnormen, in welchen die Produkte entsprechend verwendet werden können

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
<u>IEC</u>	Ausgelegt für Anwendungen gemäss	IEC/UL 60950	IEC 60950-1 enthält die grundlegenden Anforderungen an die Sicherheit der Geräte in der Informationstechnologie

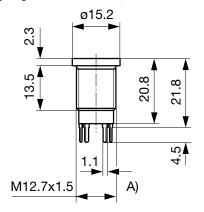
#### Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

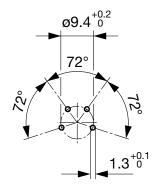
Dao i rodant lot nori	ionni microigenaen i iiontiii iion		
Identifikation	Details	Aussteller	Beschreibung
C€	CE-Konformitätserklärung	SCHURTER AG	Die CE-Kennzeichnung erklärt, dass das Produkt gemäss der EU-Vordnung 765/2008 den geltenden Anforderungen genügt, die in den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft über ihre Anbringung festgelegt sind.
REACH	REACH	SCHURTER AG	Am 1. Juni 2007 trat die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe 1 (kurz: "REACH") in Kraft.

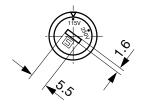
<del>-</del> 26.3 mm

Dimension [mm]



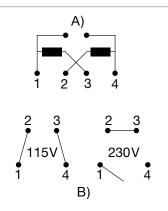
Bohrplan





A) 2-gängig

# Schaltbilder



A) Netz

B) Interne Verbindung für Serie-Parallelschaltung

## Alle Varianten

Beschri	ftungen	Bestell-Nummer	
Stufe 1	Stufe 2		
440		0000 4004	
110	220	0033.4601	
120	240	0033.4603	
115	230	0033.4604	
230	240	0033.4610	
		0033.4614	
120	230	0033.4615	
100	230	0033.4619	

Oft verkauft.

Sie können die Verfügbarkeit all unserer Produkte in Echtzeit prüfen:https://www.schurter.com/de/Stock-Check/Produktverfuegbarkeit-SCHURTER

Verpackungseinheit 100 ST