

Hochleistungs-Sicherungs-Clip, 6.3x32 mm, 600 VAC/VDC, 32 A



Löt THT verzinkt



Löt THT versilbert

600 VAC/DC · 32 A (UL)

Siehe unten:  
[Zulassungen und Konformitäten](#)

### Beschreibung

- Lötbefestigung

### Alleinstellungsmerkmale

- Einzigartige 600 VAC/VDC und 32 A  
 - Minimaler Leistungsverlust aufgrund hoher Klemmkraft

### Anwendungen

- Photovoltaik  
 - Anwendungen für hohe Ströme und Spannungen  
 - Ausrüstung mit Drehstromspeisung (400 VAC)

### Referenzen

Sicherungshalter zu [A12FA 660V](#); [FSF 6.3x32](#); [FST 6.3x32](#); [SA 6.3x32](#); [SHF 6.3x32](#); [SHT 6.3x32](#); [SP 6.3x32](#); [SPT 6.3x32](#); [SUT 6.3x32](#)

### Weblinks

[pdf-Datenblatt](#), [html-Datenblatt](#), [Allgemeine Produktinformation](#), [Verpackungsdetails](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Detailanfrage zu Typ](#), [Microsite](#)

### Technische Daten

Sicherungseinsatz	6.3 x 32mm
Montage	Leiterplatte
Anschluss	Löt THT
Nennspannung	600VAC/DC
Nennstrom	32 A (UL)
Zulässige Umgebungstemp.	-55 °C bis 155 °C <sup>1)</sup>
Material: Anschlüsse	Kupferlegierung, versilbert / verzinkt <sup>1)</sup>
Lagerbedingungen	0 °C bis 60 °C, max. 70% r.F.

Lötverfahren	Welle <a href="#">Lötprofil</a>
Lötbarkeit	245 °C / 3 sec gemäss IEC 60068-2-20, Test Ta, Methode 1
Lötwärmebeständigkeit	260 °C / 10 sec gemäss IEC 60068-2-20, Test Tb, Methode 1A
Kontaktwiderstand	≤ 10 mΩ bei 20 mV

<sup>1)</sup> Details siehe Variantentabelle

### Zulassungen und Konformitäten

Detaillierte Informationen zu Zulassungen, Normanforderungen, Verwendungshinweisen und Prüfdetails finden Sie in [Details zu Zulassungen](#)

### Zulassungen

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

Zulassung Referenztyp: CQP

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	<a href="#">UL Zulassungen</a>	UL	UL File Number: E39328


### Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Ausgelegt gemäss	UL 4248-1	Sicherungshalter allgemeine Anforderungen
	Ausgelegt gemäss	CSA C22.2 no. 4248.1	Sicherungshalter allgemeine Anforderungen





## Anwendungsnormen

Anwendungsnormen, in welchen die Produkte entsprechend verwendet werden können

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	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

Identifikation	Details	Aussteller	Beschreibung
	<a href="#">CE-Konformitätserklärung</a>	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.
	RoHS	SCHURTER AG	EU Richtlinie RoHS 2011/65/EU
	China RoHS	SCHURTER AG	Das Gesetz SJ/T 11363-2006 (China RoHS) ist seit dem 1. März 2007 in Kraft. Ähnlich wie bei der EU-Richtlinie RoHS.
	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.

## Dimension [mm]

8.2 mm



Bohrplan

## Alle Varianten

Clip	Material: Anschlüsse	Bestell-Nummer
•	verzinkt	8040.0001
•	versilbert	8040.0003

 Oft verkauft.

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

## Verpackungseinheit

Kartonschachtel (1000 St.)