

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 ¹⁾
Material: Anschlüsse	Kupferlegierung, versilbert / verzinkt ¹⁾
Lagerbedingungen	0 °C bis 60 °C, max. 70% r.F.

Lötverfahren	Welle Lötprofil
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

¹⁾ 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
	UL Zulassungen	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
	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.
	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.)