6051.0018

US Netzanschlussleitung mit C7 Gerätesteckdose, gerade

Netzanschlussleitung
Nordamerika
schwarz

C7

70°C

NEMA 1-15

Siehe unten:
Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

- 1 Funktion :

- Anschlussleitung , Schutzklasse II ,
- Stifttemperatur 70 °C ,
- Kundenspezifische Versionen auf Anfrage

Weblinks

PDF-Datenblatt, HTML-Datenblatt, Allgemeine Produktinformation, Distributor-Stock-Check, Zubehör, Detailanfrage zu Typ

Technische Daten

Nenndaten UL/CSA	7 A / 125 VAC; 50/60 Hz
Spannungsfestigkeit	> 2 kVDC zwischen L-N > 2 kVAC zwischen L/N-PE (1 min/50 Hz)
Zulässige Betriebstemperatur	-25 °C bis 70 °C
IP-Schutzgrad	Frontseite IP20 gemäss IEC 60529
Berührungsschutz	Geeignet für Geräte der Schutzklasse II gemäss IEC 61140
Klemme	angespritzt
Material: Gehäuse	PVC, schwarz

Gerätestecker/-Dose	C7 gemäss (Für kalte Bedingungen) Stifttemperatur 70 °C, 2.5 A, Schutzklasse II

Zulassungen und Konformitäten

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

SCHURTER Produkte sind grundsätzlich für den Einsatz im industriellen Umfeld ausgelegt. Sie verfügen über Zulassungen unabhängiger Prüfstellen gemäss nationaler und internationaler Normen.
Produkte mit spezifischen Eigenschaften und Anforderungen wie sie etwa im Bereich Automotive nach IATF 16949, der Medizintechnik gemäss ISO 13485 oder in der Luft- und Raumfahrt gefordert werden, können ausschliesslich mit kundenspezifischen, individuellen Vereinbarungen durch SCHURTER angeboten werden.

Zulassungen

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

Zulassung Referenztyp:

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	UL Zulassungen	UL	UL Ausweisnummer:
	CSA Zulassungen	CSA	CSA Zertifizierungsdatensatz:

Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
IEC	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke

Anwendungsnormen

Anwendungsnormen, in welchen die Produkte entsprechend verwendet werden können

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
IEC	Geeignet für Anwendungen gemäss	IEC/UL 62368-1	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen

Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

Identifikation	Details	Aussteller	Beschreibung
RoHS	RoHS	SCHURTER AG	Richtlinie RoHS 2011/65/EU, Ergänzung (EU) 2015/863
50	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	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.

Varianten

Dose		Kabel				Stecker					Bestell-Nummer
Typ	V-Lock	Kabeltyp	Leiterquerschnitt	Länge [m]	Farbe	Typ	Land	Norm	Bauform	Index	
C7		SVT 2x18 AWG	2 x 18 AWG	2.5	schwarz	Nordamerika	USA	NEMA 1-15	gerade	-	6051.0018

Sie können die Verfügbarkeit all unserer Produkte in Echtzeit prüfen: https://www.schurter.com/de/info-center/support-tools/lagerbestand-distributor

Verpackungseinheit 50 ST

Passende Stecker

Kategorie / Beschreibung

Gerätestecker Übersicht komplett

2570, Montage: Schnapp, frontseitig, 2.5 A, Gerätestecker: IEC C8	2570
2573, Montage: Schraub, frontseitig, 2.5 A, Gerätestecker: IEC C8	2573
2578, Montage: Schnapp, frontseitig, 2.5 A, Gerätestecker: IEC C8	2578
2572, Montage: Einlegetyp, schwarz / grau / weiss, Löt- / Steck- / Leiterplattenanschluss, 2.5 A, Gerätestecker: IEC C8	2572

IEC-Steckerfilter Übersicht komplett

5008, Montage: Schnapp/Schraub, frontseitig, 2.5 A, Filter: Standard- und Medizinalversion, Löt- / Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 / 4.8 x 0.8 mm, Gerätestecker: IEC C8, Geeignet für Geräte der Schutzklasse II	5008

01.09.2025

Die im Dokument aufgeführten Spezifikationen, Beschreibungen und Darstellungen basieren auf aktuellen Informationen. Änderungen sind vorbehalten. Die dargestellten Angaben werden als korrekt und zuverlässig angesehen. Allerdings sollten Anwender jedes ausgewählte Produkt unabhängig davon für ihre eigenen Anwendungen beurteilen und testen.