

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Schurter AG
Werkhofstrasse 8 - 12
6002 Luzern
Switzerland

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Gerätestecker
Appliance inlet

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



und/oder - and/or



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN IEC 60320-1 (VDE 0625-1):2023-06; EN IEC 60320-1:2021

Das Produkt erfüllt auch die Anforderungen nach /
The product also fulfills the requirements of

IEC 60320-1:2021

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

M. Tasotti

Aktenzeichen: 553800-1550-0775 / 311066

File ref.:

Ausweis-Nr. 40056229

Certificate No.

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2022-12-15

(letzte Änderung / updated 2024-01-09)

Blatt 1

Page

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Schurter AG, Werkhofstrasse 8 - 12, 6002 LUZERN, SCHWEIZ

Aktenzeichen / *File ref.*
553800-1550-0775 / 311066 / TL3 / E

letzte Änderung / *updated*
2024-01-09

Datum / *Date*
2022-12-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40056229.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40056229.

Gerätestecker *Appliance inlet*

Typ(en) / *Type(s)*

- 1) **5110-Serie(s) - Produkt gekennzeichnet mit "5110" / Product marked with "5110"**
- 2) **5120-Serie(s) - Produkt gekennzeichnet mit "5120" / Product marked with "5120"**

Bemessungsspannung
Rated voltage

AC 250 V

Bemessungsstrom
Rated current

10 A

Bauart
Kind of construction

Normblatt C14
standard sheet C14

Normblatt C18
standard sheet C18

Polzahl
Number of poles

2-polig mit Schutzkontakt (C14)
2-pole with earthing contact (C14)

2-polig ohne Schutzkontakt (C18)
2-pole without earthing contact (C18)

Stifttemperatur
Temperature of the pins

max. 70°C

Art der Montage
Method of mounting

Einbau, für Geräte der Schutzklasse I (C14)
built-in into class I appliances (C14)

Einbau, für Geräte der Schutzklasse II (C18)
built-in into class II appliances (C18)

Schraubmontage / Flanschmontage
Einschubmontage
screw mounting / flange mounting
insert mounting

siehe Anlage Nr. 100 (Typschlüssel)
see Appendix No. 100 (Type code)

Warenzeicheninhaber
Trademark holder

Schurter AG

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Schurter AG, Werkhofstrasse 8 - 12, 6002 LUZERN, SCHWEIZ

Aktenzeichen / *File ref.*

553800-1550-0775 / 311066 / TL3 / E

letzte Änderung / *updated*

2024-01-09

Datum / *Date*

2022-12-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40056229.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40056229.

Produktinformation
Product information

siehe Anlage Nr. 100 (Typschlüssel) vom 2024-01-09
see Appendix No. 100 (Type code) dated 2024-01-09

siehe Anlage Nr. 300, 800, 900 vom 2024-01-09
see Appendix No. 300, 800, 900 dated 2024-01-09

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40056229

Beiblatt /
Supplement

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Schurter AG, Werkhofstrasse 8 - 12, 6002 LUZERN, SCHWEIZ

Aktenzeichen / *File ref.*

553800-1550-0775 / 311066 / TL3 / E

letzte Änderung / *updated*

2024-01-09

Datum / *Date*

2022-12-15

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40056229.

This supplement is part of the Certificate No. 40056229.

Gerätestecker
Appliance inlet

Fertigungsstätte(n)
Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*
30006816

Schurter spol. s.r.o.
Mala Skala 190
468 22 ZELEZNY BROD
TSCHECHIEN

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
Schurter AG, Werkhofstrasse 8 - 12, 6002 LUZERN, SCHWEIZ

Aktenzeichen / File ref.
553800-1550-0775 / 311066 / TL3 / E

letzte Änderung / updated Datum / Date
2024-01-09 2022-12-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40056229.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40056229.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE-GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE-GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

Der VDE-Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute (www.vde.com\terms-institute). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).

The validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be shortened.

Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.

The approval is solely signed on the first page.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
Schurter AG, Werkhofstrasse 8 - 12, 6002 Luzern, Switzerland

Rubrik / Rubric

341

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40056229

Anlage /
Appendix

100

Aktenzeichen / File ref.

553800-1550-
0775/311066/TL3/
E

letzte Änderung / updated

2024-01-09

Datum / Date

2022-12-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40056229.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40056229

Gerätestecker Appliance inlet

Fertigungsstätte Place of manufacture	Kennzeichnung Identification	
30006816	---	

Typschlüssel / Type code list

Die Produkte sind nur mit der Haupttypbezeichnung "5110" oder "5120" gekennzeichnet
The products are only marked with the main type reference "5110" or "5120"

Part Numbers / Configurations of Appliance Inlet Series 5110 & 5120

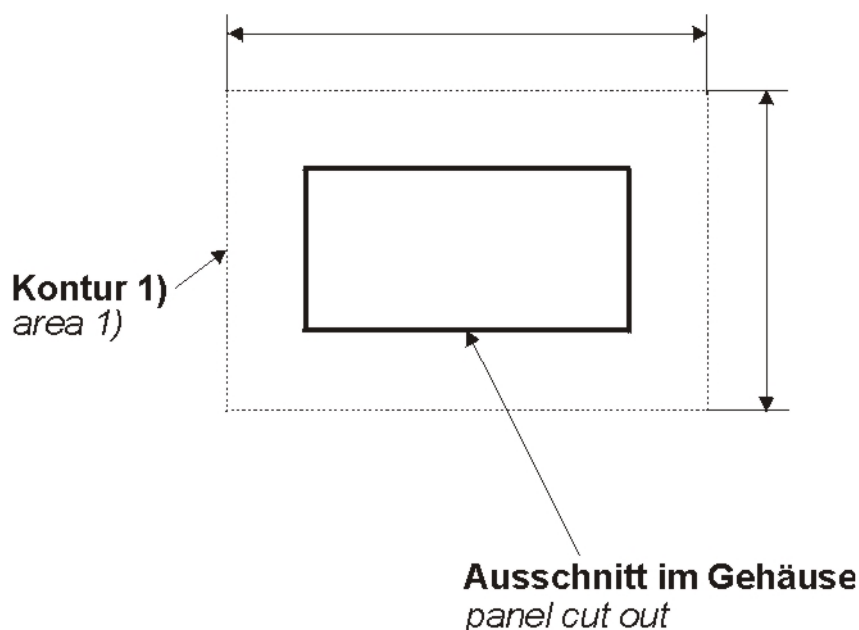
Series	Part Number	Configuration										
		Mounting		Socket color		Terminal L/N		Terminal PE				
		screw mounting	special socket for filter	black	blue	solder (ring)	solder (open)	without (PC II)	solder with additional QC 6.3x0.8	solder with additional solder	solder (short)	solder (long)
5110	5110.0000	X		X			X		X			
	5110.0001		X	X			X		X			
5120	3-132-168		X	X		X					X	
	0850.2085		X	X			X		X			
	0850.2162		X	X			X			X		
	0850.2179		X	X			X					X
	0850.2087		X	X			X	X				
	3-132-164	X		X		X					X	
	3-100-671	X		X			X		X			
	3-100-727	X		X			X			X		
	3-100-732	X		X			X					X
	3-100-733	X		X			X	X				
	3-103-800	X			X	X					X	

Gerätestecker *Appliance inlet*

Montageanleitung für Gerätestecker *Installation instruction for appliance inlets*

Die Einhaltung eines Freiraumes von min. 30,5 x 22,5 mm (Kontur 1 im Normblatt C14; C18) zur Sicherstellung der normativen Einführbarkeit von Gerätesteckdosen bis zur vollen Stecktiefe muss durch den Einbau dauerhaft gewährleistet werden.

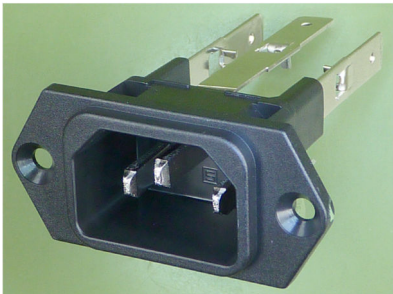
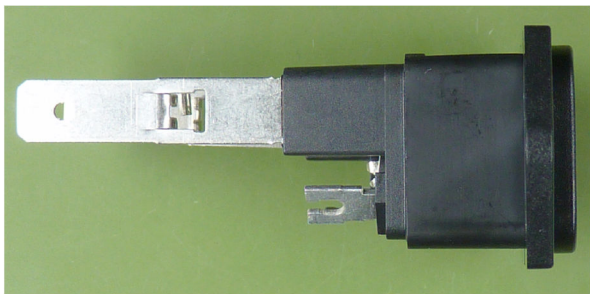
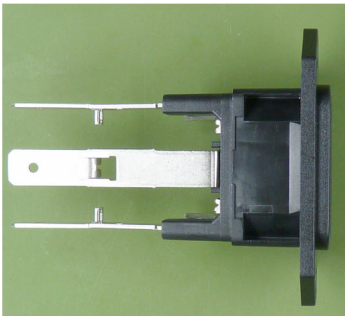
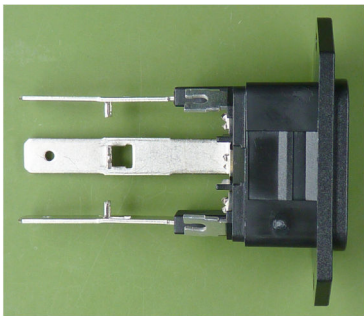
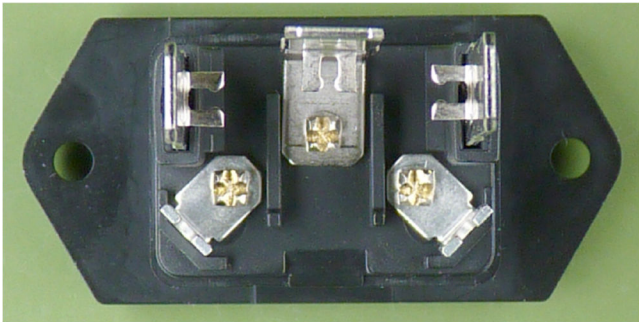
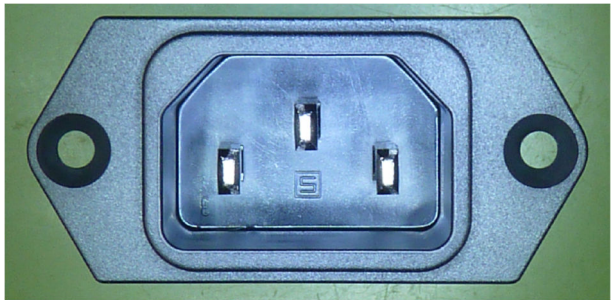
When mounting, the clearance of min. 30,5 x 22,5 mm (area 1 in the standard sheet C14; C18) to guarantee the normative inserting of connectors up to the full depth must be permanently guaranteed by the mounting.



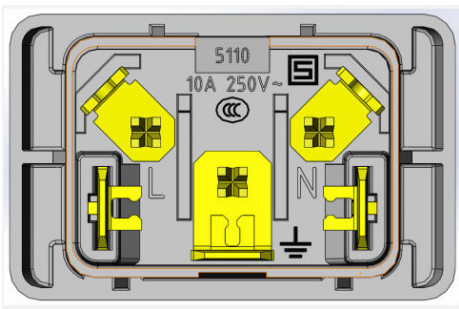
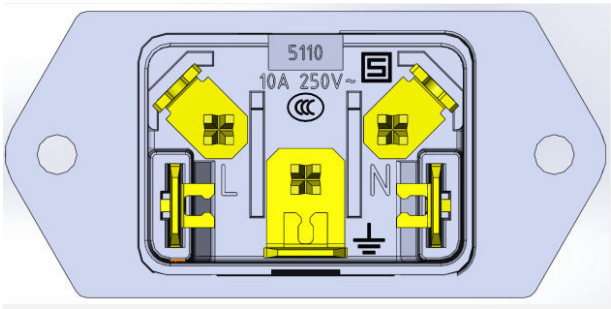
Gerätestecker
Appliance inlet

Bilder
Pictures

Typ(e): 5110-Serie(s)

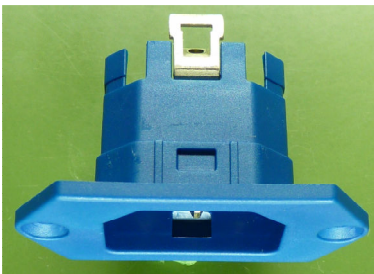
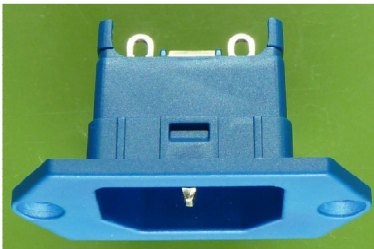
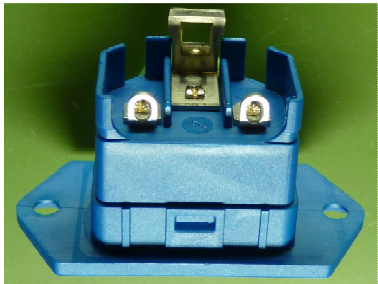
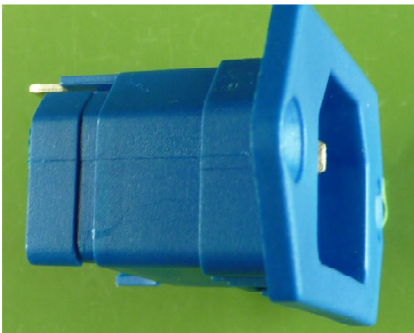
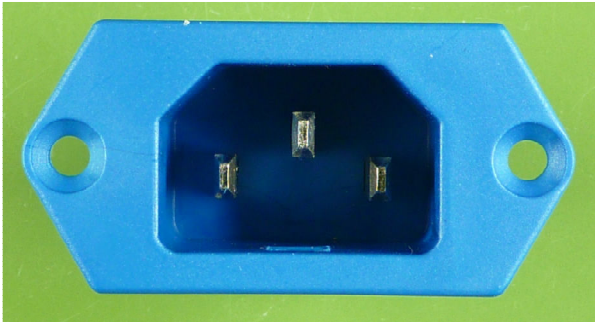
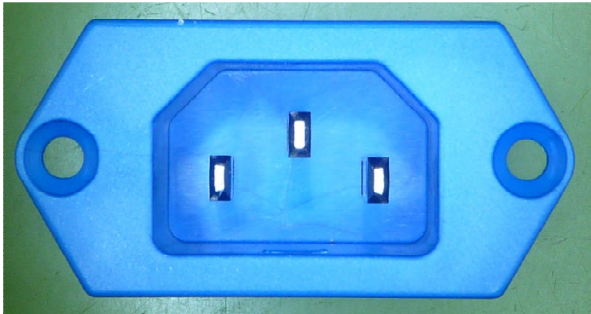


Draft drawing of the complete markings



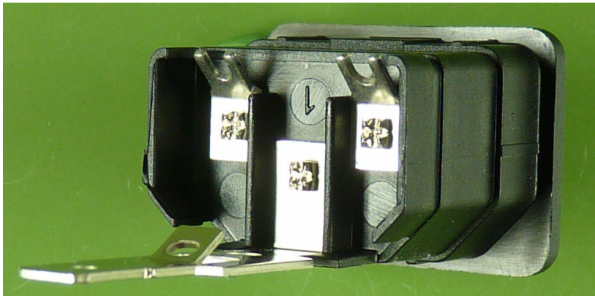
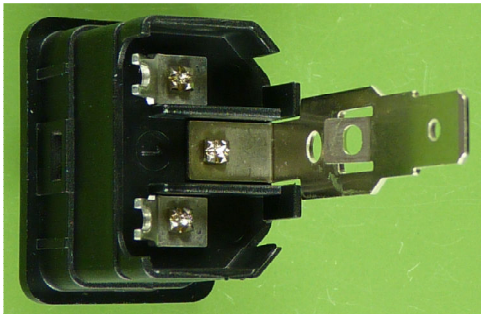
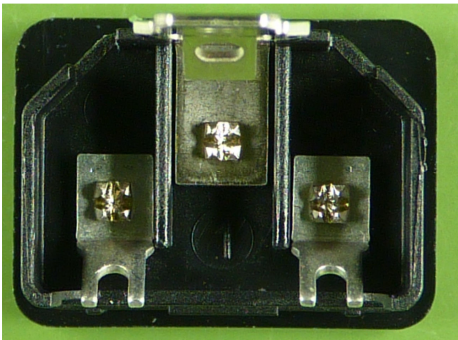
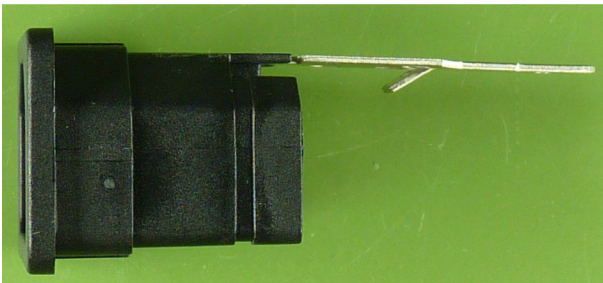
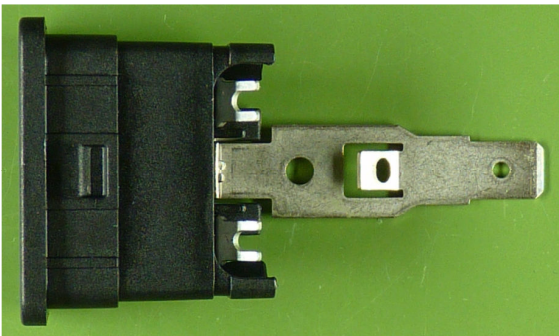
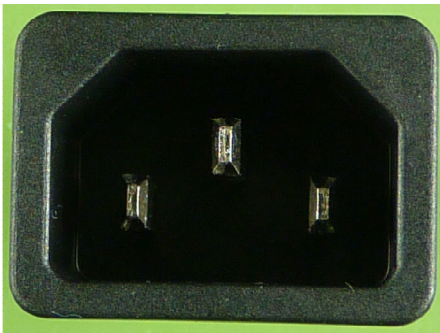
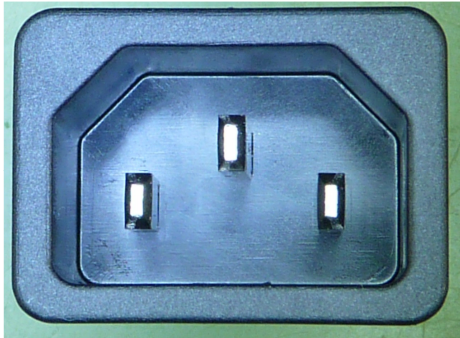
Bilder
Pictures

Typ(e): 5120-Serie(s)



Bilder
Pictures

Typ(e): 5120-Serie(s)



Bilder
Pictures

Typ(e): 5120-Serie(s)

Draft drawing of the complete markings

Class I equipment - Standard sheet C14

Class II equipment - Standard sheet C18

