

Produktübersicht Klemmleisten



Zubehör

Verbindungsbrücken
302-J, 323-J, 324-J, 327-J



Verbindungsbrücken zum elektrischen Verbinden benachbarter Pole. Verwendbar für Klemmleisten der Serien 302 bis 327.

Abdeckkappe
A-323



Abdeckkappe, die in Kombination mit der Bodenplatte B-323 eine berührsichere Abdeckung von Klemmleisten der Serie 322 und 323 ergibt.

Bodenplatte
B-323



Bodenplatte, die in Kombination mit der Abdeckkappe A-323 eine berührsichere Abdeckung von Klemmleisten der Serie 322 und 323 ergibt.

Bezeichnungsschilder
BEZ



1-polige Bezeichnungsschilder für unsere Klemmleisten der Serien 302, 322, 323 und 324.

Bezeichnungstreifen
BST



Bezeichnungstreifen für unsere Klemmleisten der Serien 302, 322, 323, 324, 326 und 327 zum Kennzeichnen der einzelnen Polanschlüsse.

Isolierhülsen
ISO



Isolierhülsen in verschiedenen Farben und Größen zur Isolierung von Flachsteckhülsen.

Optionen

Beschriftung



Zur Kennzeichnung der Leiteranschlüsse unserer Klemmleisten bieten wir auch eine Beschriftung nach Ihren Wünschen an. Hierbei bestehen zwei Beschriftungsmöglichkeiten: Auf den Schraubeneinführungen und zwischen den Schraubeneinführungen (nicht bei Serie 302).

Die Beschriftung erfolgt mittels Tampondruckverfahren, wodurch ein klares Schriftbild gewährleistet ist. Durch die Erstellung von Druckklischees lassen sich neben Buchstaben und Zahlen auch Sonderzeichen realisieren. Unsere Klemmleisten beschriften wir standardmäßig in Schwarz. Auf Wunsch sind auch Sonderfarben möglich.

Farben



Bei WECO bieten wir eine Vielzahl möglicher Gehäusefarben. Neben unseren Standardfarben bieten wir auch die Möglichkeit, eine andere Gehäusefarbe einzusetzen. Für weitere Informationen sprechen Sie uns einfach an, wir geben Ihnen gerne Auskunft.

Schrauben



Unsere Produkte sind standardmäßig mit Schlitzzschrauben versehen. Auf Anfrage und Kundenwunsch bieten wir Ihnen auch Schraubköpfe mit Phillips/Pozidriv oder +/- Schraubköpfe an.

Weitere Materialien: Hauptsächlich verwenden wir Schrauben aus Stahl. Auf Wunsch sind auch Schrauben aus anderen Materialien, z.B. Messing, erhältlich.

Hausgerätenorm DIN EN/IEC 60335-1

Was besagt die Hausgerätenorm?

Die Haushaltsgeräte-Norm DIN EN/IEC 60335-1:2007-02 standardisiert die Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke.

Sie schreibt für alle Geräte >0,2 A die Prüfung nichtmetallischer Werkstoffe auf Glühdrahtfestigkeit vor. Dies gilt für nichtmetallische Werkstoffe, welche spannungsführende Teile in ihrer Lage halten.

Mit diesen Brandschutzanforderungen soll verhindert werden, dass sich unbeaufsichtigte Geräte selbst entzünden. Dadurch wird die Brandsicherheit wesentlich erhöht.

Für wen gilt die Hausgerätenorm?

Für Elektro- und Elektronikkomponenten in unbeaufsichtigten Haushaltsgeräten, in denen Ströme >0,2 A fließen wie:

- Klemmen und Schalter z.B. in:
 - Spülmaschinen, Waschmaschinen, Kühlschränken
 - Küchenherden, Mikrowellen
 - Haushaltskleingeräten wie Mixer, Kaffeemaschinen

- Ebenfalls betroffen sind: unbeaufsichtigte Geräte in mittelständischen Betrieben, wie:
 - Bestandteile von Pumpen
 - Bestandteile von Leuchtmitteln
 - Reinigungsgeräte für industrielle und gewerbliche Zwecke
 - Geräte für Friseure etc.

WECO-Produkte erfüllen die Glühdrahtprüfung nach Hausgerätenorm!

WECO Contact GmbH bietet für das Marktsegment "Weiße Ware" ein umfangreiches Produktsortiment an, welches die Anforderungen der Hausgerätenorm DIN EN/IEC 60335-1 erfüllt. Bereits vor Ablauf der Übergangsfrist im Juli 2007 entsprachen viele Produkte den Anforderungen der verschärften Hausgerätenorm. Dies verschaffte WECO Contact einen enormen Vorteil gegenüber den Wettbewerbern, vor allem aus dem asiatischen Raum.

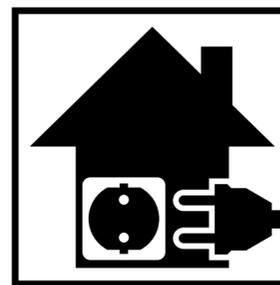
Das verwendete Gehäusematerial wurde vom VDE getestet und hat die in DIN EN/IEC 60335-1 geforderten Glühdrahtprüfungen bestanden. Dies betrifft alle gängigen WECO-Farben!

PRODUKTE:

- Alle Produkte der Leiterplattenanschlusstechnik mit Ausnahme von großpoligen Ausführungen der Serien 95.., 96.. und 97..
- Serien 326 und 327
- Andere Produkte: Die Machbarkeit wird im Einzelfall geprüft

Produkte, die die Hausgerätenorm erfüllen, werden von uns gekennzeichnet, falls es eine speziell hausgerätenormkompatible Variante gibt:

- **ARTIKELNUMMER:** Die bisherige 8-stellige Artikelnummer wird beibehalten und um EN6 ergänzt.
- **BEZEICHNUNG:** Die bisherige Bezeichnung wird beibehalten. Eine "6" wird vor "GP" gesetzt. Also "6GP".



Sind Sie betroffen?

Selbst jetzt, lange nach ihrem Inkrafttreten, wirft die verschärfte Hausgeräteverordnung nach DIN EN/IEC 60335-1 noch viele Fragen auf und es besteht nach wie vor Klärungsbedarf zu diesem Thema.

Selbst die von der Hausgerätenorm betroffenen Gerätehersteller haben oft keine Kenntnis darüber DASS sie betroffen sind und erfahren erst bei der Einreichung ihrer Geräte beim VDE durch eine Absage, dass sie den derzeit geltenden Richtlinien nicht entsprechen haben.

Da wir bei WECO die technische Beratung des Kunden und den Service am Kunden sehr ernst nehmen, haben wir auf unserer Webseite eine Liste aller von der Hausgerätenorm betroffenen Herstellererzeugnisse zusammengetragen. Damit sehen unsere Kunden auf einen Blick, ob ihr Gerät betroffen ist oder nicht.

Auch für unsere Vertriebs- und Außendienstmitarbeiter ist dies ein hilfreiches Werkzeug. So können bereits bei der Projektbesprechung etwaige Unklarheiten ausgeräumt und der Kunde gut beraten werden.

Vertretungen in Deutschland

BAUM electronic GmbH

PLZ 06-07, 36, 55, 66, 70-75, 97-99
Tel.: +49 6145 / 5056 -13

PLZ 33-35, 40-48, 50-54, 56-65, 67-69, 76-79
Tel.: +49 6145 / 5056 -27

Schieferstein 6
Postfach 13 60
65439 Flörsheim
Fax: +49 6145 / 5056 -40
info@baum-electronic.de
www.baum-electronic.de

HTE electronics GmbH

PLZ 18-32, 37-39, 49
Boschstraße 23a
22761 Hamburg
Tel.: +49 40 / 30 08 468 -0
Fax: +49 40 / 30 08 468 -20
info@hte-electronics.de
www.hte-electronics.de

Horst Seifert Industrievertretungen

PLZ 01-04, 08-17
Inhaber Sascha Seifert
Muehweg 6
14532 Stahnsdorf
Tel.: +49 3329 / 63 48 90
Mobil: +49 172 / 59 30 101
Fax: +49 3329 / 63 48 51
h.s.i@web.de

Zillner Elektronik GmbH

PLZ 80-83, 85-91, 96
Tel.: +49 841 / 657 904 -31

PLZ 84, 92-95
Tel.: +49 841 / 657 904 -12

Ziegeleistraße 32d
85055 Ingolstadt
info@zillner.de
www.zillner.de

WECO Contact GmbH

Verbindungselemente der Elektronik und Elektrotechnik
Postfach 2342
63413 Hanau

Donaustraße 15
63452 Hanau
Deutschland

Tel. +49 6181 / 105 -..

Direktwahl Vertrieb:
PLZ 18-32, 37-39, 49-59, 80-87, 90-99
PLZ 01-17, 33-36, 40-48, 60-79, 88, 89

Fax +49 6181 / 105 -720

eMail vertrieb@wecogroup.de

Internet www.wecogroup.de

Regine Hübner ☎ -142
Werner Einschütz ☎ -143

Auszug Klemmleisten

Serie	Buchsenklemmleisten								
Raster	8 mm	8 mm	10 mm	10 mm	11,5 mm	14,5 mm	14,5 mm	14,5 mm	14,5 mm
Bemessungsquerschnitt	1,5 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	4 mm ²	10 mm ²	16 mm ²	16 mm ²	16 mm ²
Zulassungen	20 A/300 V/20-12 AWG 20 A/300 V/20-12 AWG 17,5 A/450 V/1,5 mm ²	10 A/300 V/20-12 AWG 20 A/300 V/26-12 AWG 17,5 A/250 V/1,5 mm ²	30 A/300 V/22-10 AWG 25 A/300 V/26-10 AWG 24 A/450 V/2,5 mm ²	30 A/300 V/22-10 AWG 25 A/300 V/26-10 AWG 24 A/750 V/2,5 mm ²	35 A/300 V/22-8 AWG 40 A/300 V/22-10 AWG 32 A/450 V/4 mm ²	50 A/300 V/14-8 AWG 55 A/300 V/14-8 AWG 57 A/750 V/10 mm ²	80 A/300 V/14-4 AWG 80 A/300 V/14-6 AWG 76 A/750 V/16 mm ²	65 A/600 V/14-6 AWG 80 A/600 V/14-6 AWG 76 A/750 V/16 mm ²	65 A/600 V/14-6 AWG 80 A/600 V/14-6 AWG 76 A/750 V/16 mm ²

Produkttyp	302	302-N	323	323-FU-16,5	324	326	327	327-FU
	1-12 polig	1-12 polig	1-12 polig	1-12 polig	1-12 polig	1-12 polig	1-12 polig	1-12 polig

UR/VDE: ohne CSA: 15 A / 26-14 AWG 2-12 polig	1-12 polig	UR: 14-8 AWG VDE: 750 V 1-12 polig

Serie	Schraub-/Löttermleisten						Schraub-/Steckklemmen	Flachsteck-/Schraub-Verbinderteile	Steckerleiste
Raster	3,5 mm	5 mm	8 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	5 mm
Bemessungsquerschnitt	1 mm ²	1,5 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	1,5 mm ² 1/2,5 mm ² 2)	2,5 mm ² 1/1 mm ² 2)	1,5 mm ²
Zulassungen	10 A/300 V/26-16 AWG 10 A/300 V/26-16 AWG	15 A/300 V/26-14 AWG 15 A/300 V/26-14 AWG	6 A/300 V/20-14 AWG 10 A/300 V/26-14 AWG	20 A/300 V/26-10 AWG	10 A/300 V/20-12 AWG 20 A/300 V/22-10 AWG	10 A/300 V/16-10 AWG 10 A/300 V/20-10 AWG	6 A/300 V/22-10 AWG		7 A/300 V/26-14 AWG 7 A/300 V/26-14 AWG

Produkttyp	931-A-LFDS	951-A-LFDS	302-LF-DS	321-LFS	322-LFS	820	322-A-2,8	951-B-SV
	2-12 polig	2-12 polig	1-12 polig	2-12 polig				

	UR: ohne 1-12 polig
	UR: 20 A/300 V/22-12AWG CSA: 20 A/300 V/26-12AWG 2-24 polig

Steckverbinderklemmleisten										
8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	11,5 mm
1,5 mm ²	1,5 mm ²	1,5 mm ²	1,5 mm ²	1,5 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	2,5 mm ²	4 mm ²
6 A/300 V/20-14 AWG 6 A/300 V/26-12 AWG ---	10 A/300 V/22-14AWG 6 A/300 V/26-12 AWG ---	10 A/300 V/22-14 AWG 10 A/300 V/26-14 AWG ---	7 A/300 V/20-14 AWG 10 A/300 V/26-12 AWG ---	6 A/300 V/20-14 AWG 10 A/300 V/26-12 AWG ---	10 A/300 V/22-14 AWG 10 A/300 V/26-12 AWG ---	20 A/300 V/18-12 AWG 15 A/300 V/26-10 AWG ---	20 A/300 V/18-12 AWG 15 A/300 V/26-10 AWG ---	20 A/300 V/18-12 AWG 15 A/300 V/26-10 AWG ---	20 A/300 V/18-12 AWG 20 A/300 V/26-10 AWG ---	25 A/150 V/18-10 AWG 20 A/300 V/26-10 AWG ---

Produkttyp	302-FB	302-NFB	302-FLW-DS	302-FBG	302-STB	302-NSTB	321-B	322-FBG	323-FB	323-PHFBW	324-STFB
	2-12 polig										

2-12 polig	UR: ohne 2-12 polig	2-12 polig				

UR: ohne 2-12 polig	2-12 polig	2-12 polig	2-12 polig	2-12 polig

UR: ohne 2-12 polig	2-12 polig	2-12 polig

2-12 polig	2-12 polig

¹⁾ Schraubanschluss
²⁾ Steckanschluss

Technische Änderungen vorbehalten.
Detaillierte Informationen zu den Produkten finden Sie auf unseren Datenblättern im Internet unter www.wecogroup.de