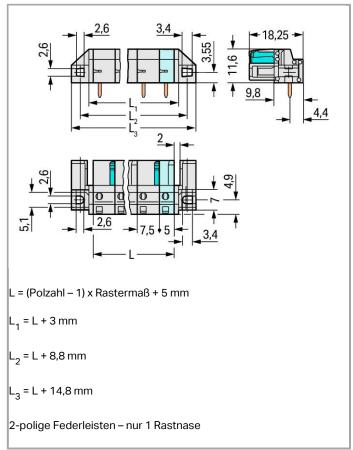
THT-Federleiste; Lötstift 0,6 x 1,0 mm; abgewinkelt; 100%

FEHLSTECKGESCHÜTZT; Distanzflansch; Rastermaß 7,5 mm; 3-polig

www.wago.com/722-833/047-000







## Artikelbeschreibung

- Gerade und abgewinkelte Lötstifte für rechtwinklige oderparallele Steckrichtung zur Leiterplatte
- Für "Board-to-Board"- und "Board-to-Wire"-Verbindungen
- Berührungsgeschützte Leiterplattenausgänge
- Klare Trennung von Eingängen und Ausgängen auf der Leiterplatte
- 100 % fehlsteckgeschützt
- Kodierbar

Weitere Varianten können über den WAGO Vertrieb angefragt oder ggfs. unter https://configurator.wago.com konfiguriert werden: Andere Polzahlen, Stiftüberstand von 3,8 mm für Stiftleisten mit geraden Lötstiften

#### Daten

#### Elektrische Daten

www.wago.com/722-833/047-000



# Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6kV
Bemessungsspannung (III / 2)	630 V
Bemessungsstoßspannung (III / 2)	6kV
Bemessungsspannung (II / 2)	1000 V
Bemessungsstoßspannung (II / 2)	6kV
Bemessungsstrom	12 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 2) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 2

# Bemessungsdaten gemäß UL 1059

Bemessungsspannung UL (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group B)	15 A
Bemessungsspannung UL (Use Group D)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group D)	10 A

# Bemessungsdaten gemäß CSA

Bemessungsspannung CSA (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group B)	15 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group D)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group D)	10 A

#### Anschlussdaten

Polzahl	3
Gesamte Anzahl der Potentiale	3
Anzahl der Ebenen	1

## **Geometrische Daten**

Rastermaß	7,5 mm (0.295 inch)
Breite	34,8 mm / 1.37 inch
Höhe	16,6 mm / 0.654 inch
Höhe ab Oberfläche	11,6 mm / 0.457 inch
Tiefe	18,25 mm / 0.719 inch
Lötstiftlänge	5 mm
Lötstiftabmessungen	0,6 x 1 mm
Bohrlochdurchmesser mit Toleranz	1,3 <sup>(+ 0,1)</sup> mm

# Mechanische Daten

Befestigungsart Befestigungsflansch
-------------------------------------

www.wago.com/722-833/047-000



Montageart Gehäusebündig Durchführungsmontage Oberflächenmontage

# Steckverbindung

Kontaktausführung im Steckverbinderbereich	Federleiste/Buchse
Steckverbinder Anschlusstyp	für Platine
Fehlsteckschutz	ja
Steckrichtung zur Leiterplatte	0°

# Leiterplattenkontaktierung

Leiterplattenkontaktierung	THT
Lötstiftanordnung	über die gesamte Federleiste in Reihe
Anzahl der Lötstifte pro Potential	1

## Werkstoffdaten

Farbe	lichtgrau
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Kontaktwerkstoff	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	verzinnt
Brandlast	0.088 MJ
Gewicht	4.158 g

# Umgebungsbedingungen

Grenztemperaturbereich	-60 +85 °C
------------------------	------------

#### Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4045454743321
Zolltarifnummer	85366990990
Produktgruppe	3 (Multisteckersystem)
eCl@ss 9.0	27-44-04-02
eCl@ss 8.0	27-44-04-02
ETIM 6.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637

## Zulassungen / Zertifikate

#### Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
L090	Zalassarig	Zertimatoname

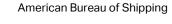
www.wago.com/722-833/047-000



**ABS** 

ABS

14-HG1241537-PDA



Schraube mit Mutter; M2x12, für Befestigungselement



DNV GL

Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd

TAE000016Z

#### **UL-Zulassungen**

Logo	Zulassung	Zertifikatsname	
<b>71</b> °	<b>UR</b> Underwriters Laboratories Inc.	E45171	
	UR Underwriters Laboratories Inc.	E45172	

#### Passende Produkte

## Beschriftungsmaterial

	Art-Nr.: 210-833	www.wago.com/210-833	
	Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 6 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend		
	Art-Nr.: 210-834	www.wogo.com/210.924	
	Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 5 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend	www.wago.com/210-834	
Prüfen und M	essen		
	Art-Nr.: 210-136	www.wago.com/210-136	
	Prüfstecker; Ø 2 mm; mit 500mm-Leitung	www.wago.com/210-130	
1	Art-Nr.: 210-137		
	Prüfstecker; Ø 2,3 mm; mit 500mm-Leitung	www.wago.com/210-137	
	Art-Nr.: 231-662		
6 6	Prüfstecker für Federleisten; für Rastermaße 7,5 mm und 7,62 mm	www.wago.com/231-662	
Montage			
4	Art-Nr.: 209-147	www.wago.com/209-147	
	Selbstschneidende Schraube	www.wago.com/209-147	
4	Art-Nr.: 231-194		
1	Selbstschneidende Schraube; B 2,2x13, Befestigungsloch Ø 1,8 mm	www.wago.com/231-194	
200	Art-Nr.: 231-195	www.wago.com/231_105	

www.wago.com/231-195

www.wago.com/722-833/047-000



# Downloads smartDATA

# Leiterplatten Bibliotheken

EAGLE Bibliothek für WAGO-Leiterplattensteckverbinder (Multi Connection Systems) Kompatibel ab EAGLE PCB Design Software Version 6.x	2.1 Nov 17, 2017	ZIP 6,2 MB	Download
TARGET Bibliothek für WAGO-Leiterplattensteckverbinder (Multi Connection Systems)  Kompatibel ab TARGET PCB Design Software Version 17.x	1.1.0 Oct 6, 2014	ZIP 7,4 MB	Download
DesignSpark Bibliothek für WAGO-Leiterplattensteckverbinder (Multi Connection Systems)  Kompatibel ab DesignSpark PCB Version 4.x	2.1 Oct 6, 2014	ZIP 6,1 MB	Download

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG Hansastr. 27 32423 Minden Telefon: +49571 887-0

E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten? Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.