

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Produktbild**

Das Durchführen von Energie, Signalen und Daten ist die klassische Anforderung in der Elektrotechnik und im Schaltschrankbau. Die maßgeblichen Merkmale sind dabei der Isolierstoff, die Anschlusstechnik und der Aufbau der Reihenklemmen. Mithilfe von Durchgangsreihenklemmen können ein oder mehrere Leiter zusammengeführt und/oder angeschlossen werden. Sie können eine oder mehrere Anschlusssebenen haben, die auf dem gleichen Potenzial liegen oder voneinander getrennt sind.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Mehrstock-Reihenklemme, Schraubanschluss, dunkelbeige, 2,5 mm <sup>2</sup> , 250 V, Anzahl Anschlüsse: 4, Anzahl der Etagen: 2, TS 35, V-0
Best.-Nr.	<a href="#">1034400000</a>
Art	WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA
GTIN (EAN)	4008190193058
VPE	50 ST

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

## Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	52.5 mm	Tiefe (inch)	2.0669 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	53 mm	Höhe	58 mm
Höhe (inch)	2.2835 inch	Breite	5.08 mm
Breite (inch)	0.2 inch	Nettogewicht	10.01 g

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**2 klemmbare Leiter (H05V/H07V) gleichen Querschnitts (Bemessungsanschluss)**

Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, 2 2.5 mm <sup>2</sup> klemmbare Leiter, max.	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, 2 0.5 mm <sup>2</sup> klemmbare Leiter, min.
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig 1.5 mm <sup>2</sup> mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2 Klemmbare Leiter, max.	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig 0.5 mm <sup>2</sup> mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2 Klemmbare Leiter, min.
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 1.5 mm <sup>2</sup> 2 Klemmbare Leiter, max.	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 0.5 mm <sup>2</sup> 2 Klemmbare Leiter, min.

**Allgemeines**

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Normen	IEC 61984, In Anlehnung an IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

**Bemessungsdaten**

Bemessungsquerschnitt	2.5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung DC	250 V	Nennstrom	16.5 A
Strom bei max. Leiter	18 A	Normen	IEC 61984, In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0.77 W	Verschmutzungsgrad	3

**Bemessungsdaten nach CSA**

Leiterquerschnitt max (CSA)	12 AWG	Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-1057876
Spannung Gr B (CSA)	300 V	Strom Gr B (CSA)	20 A

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten**

Spannung Gr D (CSA)	300 V	Strom Gr D (CSA)	10 A
Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG		

**Bemessungsdaten nach UL**

Leitergr. Factory wiring max (cURus)	12 AWG	Spannung Gr B (cURus)	300 V
Spannung Gr D (cURus)	300 V	Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693
Leitergr. Field wiring min (cURus)	22 AWG	Leitergr. Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Strom Gr B (cURus)	20 A	Strom Gr D (cURus)	10 A
Leitergr. Field wiring max (cURus)	12 AWG		

**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

Lehrdorn nach 60 947-1	A3	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Anschlussrichtung	seitlich	Abisolierlänge	10 mm
Anschlussart 2	Steckanschluss	Anschlussart	Schraubanschluss
Anzahl Anschlüsse	4	Klemmbereich, max.	4 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Klemmschraube	M 2,5
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	2.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	0.13 mm <sup>2</sup>
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.		AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 4 mm <sup>2</sup> max.		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 0.13 mm <sup>2</sup> min.	
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 2.5 mm <sup>2</sup> max.		Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 0.13 mm <sup>2</sup> min.	
Drehmomentstufe mit Elektroschrauber 1 Typ DMS		Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, 4 mm <sup>2</sup> max.	
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, 0.13 mm <sup>2</sup> min.		Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähtig,0.13 mm <sup>2</sup> min.	

**Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)**

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit Aderendhülse DIN 46228/1, weiterer Anschluss, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
--	---------------------

**Systemkennwerte**

Ausführung	2 Schraubanschlüsse - 2 Steckanschlüsse, mit Zapfen, einseitig offen	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Potentiale	2	Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2	Anzahl der Potentiale pro Etage	1
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

**Werkstoffdaten**

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

**weitere technische Daten**

Offene Seiten	rechts	Anzahl gleicher Klemmen	1
explosionsgeprüfte Ausführung	Nein	Montageart	gerastet

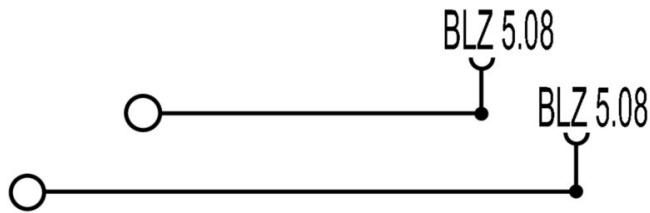
**Technische Daten****Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

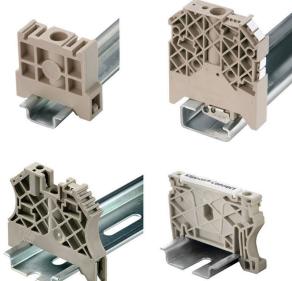
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Abschlussplatten und Trennplatten**

Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklemmen. Trennwände dienen der optischen und elektrischen Trennung verschiedener Potentiale und Funktionsgruppen, erhöhen die Sicherheit und sorgen für eine übersichtliche Struktur im Schaltschrank. Abschlussplatten schließen die Klemmenreihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklemmenserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WAP WDK2.5/BLZ/O.ZA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1070000000</a>	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 45.4 mm, Breite: 5.08 mm, V-0, Wemid, rastbar: Nein
GTIN (EAN)	4008190191221	
VPE	20 ST	
Art	WAP WDK2.5/BLZ/M.ZA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1070100000</a>	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 45.4 mm, Breite: 5.08 mm, V-0, Wemid, rastbar: Nein
GTIN (EAN)	4008190191214	
VPE	20 ST	

**Endwinkel**

Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WEW 35/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1059000000</a>	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190172282	
VPE	50 ST	

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Schienenhalter**

Für die einfache Handhabung und auch Ergänzung unserer Produkte, bieten wir ein breites Portfolio an Montagehilfen an. Von verschiedenen Werkzeugen über Isolierhülsen bis hin zu verschiedener Schrauben, sind unsere Komponenten bis ins Detail aufeinander abgestimmt und erleichtern Ihnen so die Montage unter Einhaltung der jeweiligen Normen und Schutzbestimmungen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WBB WDK2.5/BL5.08	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1072660000</a>	Trennwand (Klemmen), orange, Höhe: 58 mm, Breite: 5 mm, V-2, PA
GTIN (EAN)	4008190470555	66
VPE	10 ST	
Art	WBB ZA WDK2.5/BL5.08	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1072760000</a>	Trennwand (Klemmen), orange, Höhe: 58 mm, Breite: 5 mm, V-2, PA
GTIN (EAN)	4008190470548	66
VPE	10 ST	

**BLZP 5.08HC/180 SN**

Buchsenstecker mit Schraubanschluss in Zugbügeltechnik für Leiteranschluss mit gerader (180°) Abgangsrichtung. Die Buchsenstecker bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. Befestigung mittels Flansch oder Löseriegel möglich. Sie bieten zusätzlich integrierte Plus/Minus-Schraube, Leiteruntersteckschutz und werden mit geöffnetem Zugbügel geliefert. HC = High Current.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	BLZP 5.08HC/04/180 SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1943600000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248617593	180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 4 mm <sup>2</sup> , Box
VPE	90 ST	
Art	BLZP 5.08HC/06/180 SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1943620000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4032248617616	180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 4 mm <sup>2</sup> , Box
VPE	60 ST	
Art	BLZP 5.08HC/08/180 SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1943640000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8,
GTIN (EAN)	4032248617647	180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 4 mm <sup>2</sup> , Box
VPE	42 ST	

## WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Zubehör

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## BLZP 5.08HC/180F SN



Buchsenstecker mit Schraubanschluss in Zugbügeltechnik für Leiteranschluss mit gerader (180°) Abgangsrichtung. Die Buchsenstecker bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. Befestigung mittels Flansch oder Löseriegel möglich. Sie bieten zusätzlich integrierte Plus/Minus-Schraube, Leiteruntersteckschutz und werden mit geöffnetem Zugbügel geliefert. HC = High Current.

## Allgemeine Bestelldaten

Art	BLZP 5.08HC/04/180F SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1944110000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248617494	180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max.: 4 mm <sup>2</sup> , Box
VPE	60 ST	
Art	BLZP 5.08HC/06/180F SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1944130000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4032248618712	180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max.: 4 mm <sup>2</sup> , Box
VPE	42 ST	
Art	BLZP 5.08HC/08/180F SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1944150000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8,
GTIN (EAN)	4032248618736	180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max.: 4 mm <sup>2</sup> , Box
VPE	36 ST	

## Kodierelemente



Verbindet nur, was auch zusammengehört: Der richtige Anschluss an der richtigen Stelle. Kodierungselemente und Verriegelungsvorrichtungen weisen Verbindungselemente während des Herstellungsprozesses und des Betriebs eindeutig zu. Die Kodier- und Verdrehschutzelemente werden vor der Bestückung oder während der Kabelkonfektionierung eingeschoben. Die Alternative bei Weidmüller: Einfach online im Variantenkonfigurator individuell konfigurieren und fertig vorkodiert erhalten. Eine Fehlbestückung auf der Leiterplatte sowie ein Fehlstecken von Anschlusselementen ist nicht mehr möglich. Der Vorteil: Keine Fehlersuche bei der Fertigung und keine Fehlbedienung durch den Nutzer.

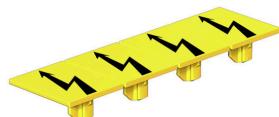
## Allgemeine Bestelldaten

Art	BLZ/SL KO BK BX	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1545710000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz,
GTIN (EAN)	4008190087142	Polzahl: 1
VPE	50 ST	

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

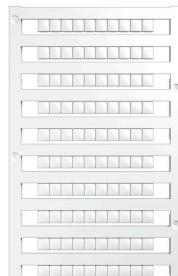
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Warnabdeckung**

Warnschilder mit einem Blitzsymbol sorgen für mehr Sicherheit für Mensch und Maschine. Sie kommen dort zum Einsatz, wo auf Fremdspannung innerhalb der Applikation hingewiesen werden muss.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	WAD WDU1.5/BLZ/BLA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1577400000</a>	Klemmenabdeckung, dunkelbeige, Wemid, Höhe: 12.75 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4008190112165	9.48 mm, Tiefe: 8.85 mm, V-0
VPE	20 ST	

**Neutral**

Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken.

Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für Ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	DEK 5/5 MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, weiß
VPE	1000 ST	
Art	WS 8/5 MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1640740000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190279103	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	720 ST	

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Bezeichnungsträger**

Die Bezeichnungsträger bieten die Möglichkeit der zusätzlichen Aufnahme von Standard Markierern im Raster von 5 bzw. 5.1 mm. Die gewinkelten Aufnahmen lassen sich wahlweise über miteinander verrasten und lassen sich in allen Standard Markierungskanälen der Klippon® Connect Reihenklemmen montieren. Passende Markierer typen befinden sich unter dem jeweiligen Zubehör der Bezeichnungsträger.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	BZT 1 WS 10/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1805490000</a>	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270231	
VPE	100 ST	
Art	BZT 1 ZA WS 10/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1805520000</a>	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270248	
VPE	100 ST	

**WS 8/5****WS/ DEK**

Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, die sich insbesondere bei langen Klemmblöcken aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialseitig eine langlebige widerstandsfähige Beschriftung gewährleistet. Bei einer Druckerauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

**Ihre Vorteile mit MultiMark**

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem Verbundmaterial
- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WS 8/5 MM WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2007150000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118392029	
VPE	800 ST	

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Abschlussplatten und Trennplatten**

Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklemmen. Trennwände dienen der optischen und elektrischen Trennung verschiedener Potentiale und Funktionsgruppen, erhöhen die Sicherheit und sorgen für eine übersichtliche Struktur im Schaltschrank. Abschlussplatten schließen die Klemmenreihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklemmenserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WAP WDK2.5/BLZ/O.ZA LG	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1112130000</a>	Abschlussplatte für Klemmen, lichtgrau, Höhe: 45.4 mm, Breite: 5.08
GTIN (EAN)	4032248891313	mm, V-0, Wemid, rastbar: Nein
VPE	20 ST	

**BLDF 5.08/180F SN**

Die starke "Daisy-Chain"-Lösung für leistungsstarke Signalbus-Anwendungen eignet sich auch für 400V-Hilfsenergie-Ketten bis 18,5A Stromtragfähigkeit. Das große Klemmvermögen bis 2,5mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt ist aufgrund des geringen Spannungsfalls besonders vorteilhaft bei langen Busleitungen oder hohen Strömen. Die 4 Flanschvarianten inclusive patentiertem Löseriegel ermöglichen ein anwenderorientiertes Verriegelungskonzept.

**Allgemeine Bestelldaten**

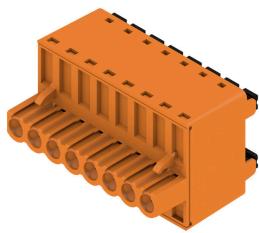
Art	BLDF 5.08/08/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1065120000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817658	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	24 ST	
Art	BLDF 5.08/08/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001000000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817559	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	24 ST	
Art	BLDF 5.08/07/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1065110000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 7, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817832	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	24 ST	
Art	BLDF 5.08/07/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000990000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 7, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817474	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	24 ST	
Art	BLDF 5.08/06/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1065090000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817801	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	28 ST	

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Zubehör**

Art	BLDF 5.08/06/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000980000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4032248817375	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	28 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/05/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1065080000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5,
GTIN (EAN)	4032248817856	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	32 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/05/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000970000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5,
GTIN (EAN)	4032248817337	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	32 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/04/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1059420000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248817894	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	40 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/04/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000960000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248817344	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	40 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/03/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1012060000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4032248818037	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	48 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/03/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000950000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4032248817085	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	48 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/02/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001220000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248817955	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	60 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/02/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000930000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248817252	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	60 ST	mm <sup>2</sup> , Box

**BLDF 5.08/180 SN**

Die starke "Daisy-Chain"-Lösung für leistungsstarke Signalbus-Anwendungen eignet sich auch für 400V-Hilfsenergie-Ketten bis 18,5A Stromtragfähigkeit. Das große Klemmvermögen bis 2,5mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt ist aufgrund des geringen Spannungsfalls besonders vorteilhaft bei langen Busleitungen oder hohen Strömen. Die 4 Flanschvarianten inclusive patentiertem Löseriegel ermöglichen ein anwenderorientiertes Verriegelungskonzept.

## WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zubehör

## Allgemeine Bestelldaten

Art	BLDF 5.08/08/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001210000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817573	
VPE	28 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/08/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000920000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817092	
VPE	28 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/07/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001200000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 7, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817535	
VPE	32 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/07/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000910000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 7, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817450	
VPE	32 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/06/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001190000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248818174	
VPE	40 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/06/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000900000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817412	
VPE	40 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/05/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001180000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248818228	
VPE	48 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/05/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000890000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817078	
VPE	48 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/04/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001170000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248818075	
VPE	60 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/04/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000880000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817269	
VPE	60 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/03/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2759190000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Zugfederanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4064675007289	
VPE	80 ST	
Art	BLDF 5.08/03/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001160000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817726	
VPE	80 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/03/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000870000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817276	
VPE	80 ST	mm <sup>2</sup> , Box

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör**

Art	BLDF 5.08/02/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001150000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248818020	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	120 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLDF 5.08/02/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000860000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248817030	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	120 ST	mm <sup>2</sup> , Box

**BLF 5.08HC/90 SN**

Zuverlässig wie das millionenfach bewährte Original und innovativ im Detail:

Die BLF 5.08HC, PUSH IN -Version der Buchsenleiste BLZP 5.08HC, unterscheidet sich nicht nur in der Anschlusstechnik, sondern ist auch kompakter. Der innovative PUSH IN Federanschluss von Weidmüller steht für den einfachen, werkzeuglos bedienbaren Leiter-Anschluss der Zukunft. HC = High Current.

In Sachen Vielseitigkeit steht die BLF 5.08HC dem Vorbild jedoch in nichts nach:

- 3 bewährte Leiter-Abgangsrichtungen bieten die gewohnte Gestaltungsfreiheit für ein applikationsgerechtes Design
- 4 Flanschvarianten inklusive patentiertem Löseriegel ermöglichen ein anwenderorientiertes Verriegelungskonzept
- Zur Erreichung der max. Bemessungsdaten nutzen Sie die Steckverbinderkombination aus BLF 5.08HC mit der SL 5.08HC

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	BLF 5.08HC/02/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000030001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248689965	90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	180 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/02/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001530000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248693337	90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	180 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/03/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000040001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4032248689972	90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	120 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/03/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001540000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4032248693344	90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	120 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/03/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2766910000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4064675022527	90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	120 ST	mm <sup>2</sup> , Box

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör**

Art	BLF 5.08HC/03/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2764380000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Zugfederanschluss, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4064675017332	
VPE	120 ST	
Art	BLF 5.08HC/04/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000050001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248689989	
VPE	90 ST	
Art	BLF 5.08HC/04/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001550000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248693351	
VPE	90 ST	
Art	BLF 5.08HC/05/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000060001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248689996	
VPE	72 ST	
Art	BLF 5.08HC/05/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001560000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248693368	
VPE	72 ST	
Art	BLF 5.08HC/06/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000070001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248690008	
VPE	60 ST	
Art	BLF 5.08HC/06/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001570000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248693375	
VPE	60 ST	
Art	BLF 5.08HC/07/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001580000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 7, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248693382	
VPE	48 ST	
Art	BLF 5.08HC/08/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000090001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248690022	
VPE	42 ST	
Art	BLF 5.08HC/08/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001590000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248693399	
VPE	42 ST	
Art	BLF 5.08HC/09/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001600000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 9, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248693405	
VPE	36 ST	
Art	BLF 5.08HC/10/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000110001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 10, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248690046	
VPE	36 ST	
Art	BLF 5.08HC/10/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001610000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 10, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248693412	
VPE	36 ST	

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör**

Art	BLF 5.08HC/11/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000120001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11,
GTIN (EAN)	4032248690060	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/11/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">10011620000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11,
GTIN (EAN)	4032248693429	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/12/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000130001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 12,
GTIN (EAN)	4032248690084	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/12/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">10011630000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 12,
GTIN (EAN)	4032248693436	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/13/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000140001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 13,
GTIN (EAN)	4032248690091	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/13/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">10011640000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 13,
GTIN (EAN)	4032248693443	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/14/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000150001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 14,
GTIN (EAN)	4032248690107	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/14/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">10011650000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 14,
GTIN (EAN)	4032248693450	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/15/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">10011660000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 15,
GTIN (EAN)	4032248693467	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/16/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000170001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 16,
GTIN (EAN)	4032248690121	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/16/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">10011670000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 16,
GTIN (EAN)	4032248693474	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/17/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000180001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 17,
GTIN (EAN)	4032248690138	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/17/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">10011680000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 17,
GTIN (EAN)	4032248693481	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box

## WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zubehör

Art	BLF 5.08HC/18/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000190001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 18,
GTIN (EAN)	4032248690145	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/18/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001690000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 18,
GTIN (EAN)	4032248693498	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/19/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000200001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 19,
GTIN (EAN)	4032248690152	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/19/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001700000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 19,
GTIN (EAN)	4032248693504	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/20/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1001710000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 20,
GTIN (EAN)	4032248693511	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box

## BLF 5.08HC/90F SN



Zuverlässig wie das millionenfach bewährte Original und innovativ im Detail:

Die BLF 5.08HC, PUSH IN -Version der Buchsenleiste BLZP 5.08HC, unterscheidet sich nicht nur in der Anschlusstechnik, sondern ist auch kompakter. Der innovative PUSH IN Federanschluss von Weidmüller steht für den einfachen, werkzeuglos bedienbaren Leiter-Anschluss der Zukunft. HC = High Current.

In Sachen Vielseitigkeit steht die BLF 5.08HC dem Vorbild jedoch in nichts nach:

- 3 bewährte Leiter-Abgangsrichtungen bieten die gewohnte Gestaltungsfreiheit für ein applikationsgerechtes Design
- 4 Flanschvarianten inklusive patentiertem Löseriegel ermöglichen ein anwenderorientiertes Verriegelungskonzept
- Zur Erreichung der max. Bemessungsdaten nutzen Sie die Steckverbinderkombination aus BLF 5.08HC mit der SL 5.08HC

## Allgemeine Bestelldaten

Art	BLF 5.08HC/21/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1477230000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 21,
GTIN (EAN)	4050118284546	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	12 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/20/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002270000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 20,
GTIN (EAN)	4032248694433	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	12 ST	mm <sup>2</sup> , Box

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör**

Art	BLF 5.08HC/19/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002260000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 19,
GTIN (EAN)	4032248694419	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	12 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/18/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002250000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 18,
GTIN (EAN)	4032248694402	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/17/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002240000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 17,
GTIN (EAN)	4032248694396	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/16/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002230000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 16,
GTIN (EAN)	4032248694389	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/16/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000360001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 16,
GTIN (EAN)	4032248690329	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/15/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002220000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 15,
GTIN (EAN)	4032248694372	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/14/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002210000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 14,
GTIN (EAN)	4032248694365	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/13/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002200000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 13,
GTIN (EAN)	4032248694358	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/12/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002190000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 12,
GTIN (EAN)	4032248694341	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/12/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000320001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 12,
GTIN (EAN)	4032248690282	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/11/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002180000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11,
GTIN (EAN)	4032248694334	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/10/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002170000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4032248694327	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm <sup>2</sup> , Box
Art	BLF 5.08HC/10/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000300001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4032248690268	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm <sup>2</sup> , Box

**WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör**

Art	BLF 5.08HC/09/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002160000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 9, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248694310	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	30 ST	
Art	BLF 5.08HC/08/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002150000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248694105	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	36 ST	
Art	BLF 5.08HC/08/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000280001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248690244	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	36 ST	
Art	BLF 5.08HC/07/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002140000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 7, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248694099	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	36 ST	
Art	BLF 5.08HC/06/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002130000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248694082	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	42 ST	
Art	BLF 5.08HC/06/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000260001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248690220	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	42 ST	
Art	BLF 5.08HC/05/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002120000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248694075	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	48 ST	
Art	BLF 5.08HC/04/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002110000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248694068	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	60 ST	
Art	BLF 5.08HC/04/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000240001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248690206	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	60 ST	
Art	BLF 5.08HC/03/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002100000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248694051	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	72 ST	
Art	BLF 5.08HC/03/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000230001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248690190	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	72 ST	
Art	BLF 5.08HC/02/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1002090000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248694044	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	90 ST	
Art	BLF 5.08HC/02/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1000220001</a>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248690183	mm <sup>2</sup> , Box
VPE	90 ST	