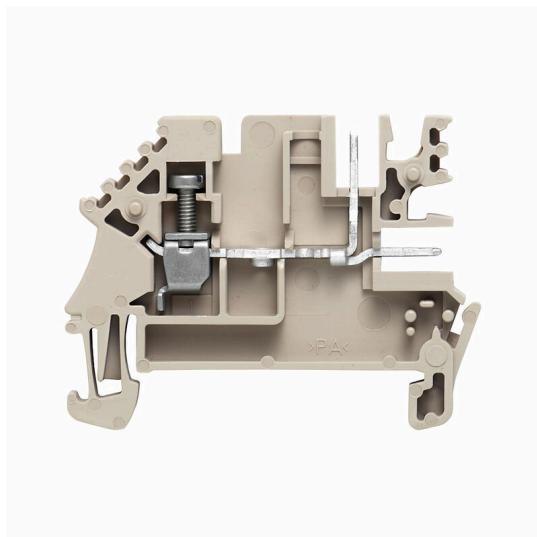


WDU 1.5/BLZ 5.08

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

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 Anschlussebenen haben, die auf dem gleichen Potenzial liegen oder voneinander getrennt sind.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Durchgangs-Reihenklemme, Schraubanschluss, dunkelbeige, 1.5 mm ² , 16 A, 250 V, Anzahl Anschlüsse: 3
Best.-Nr.	1577340000
Art	WDU 1.5/BLZ 5.08
GTIN (EAN)	4008190142728
VPE	100 ST

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	37 mm	Tiefe (inch)	1.4567 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	37.5 mm	Höhe	49 mm
Höhe (inch)	1.9291 inch	Breite	5.08 mm
Breite (inch)	0.2 inch	Nettogewicht	4.55 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.-%
Produktspezifischer CO2-Fußabdruck	Von der Wiege bis zum Werkstor 0,1 kg CO2 eq.

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

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

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Normen	IEC 61210, In Anlehnung an IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	1.5 mm ²	Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung DC	250 V	Nennstrom	16 A
Strom bei max. Leiter	16 A	Normen	IEC 61210, In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1.83 mΩ	Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0.56 W	Verschmutzungsgrad	3

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	12 AWG	Spannung Gr C (CSA)	300 V
Strom Gr C (CSA)	10 A	Zertifikat-Nr. (CSA)	12400-260

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

www.weidmueller.com
Technische Daten

Spannung Gr B (CSA)	300 V
Spannung Gr D (CSA)	300 V
Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG

Strom Gr B (CSA)	10 A
Strom Gr D (CSA)	10 A

Bemessungsdaten nach UL

Spannung Gr B (UR)	300 V
Leitergr. Factory wiring max (UR)	12 AWG
Strom Gr C (UR)	20 A
Leitergr. Factory wiring min (UR)	26 AWG
Leitergr. Field wiring min (UR)	22 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	12 AWG

Strom Gr B (UR)	20 A
Strom Gr D (UR)	5 A
Spannung Gr C (UR)	300 V
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693
Spannung Gr D (UR)	600 V

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Lehrdorn nach 60 947-1	A3
Anschlussrichtung	seitlich
Anzugsdrehmoment, min.	0.4 Nm
Anschlussart	Schraubanschluss
Klemmbereich, max.	4 mm ²
Klemmschraube	M 2,5
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 1.5 mm ² min.	
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	4 mm ²

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Anzugsdrehmoment, max.	0.6 Nm
Abisolierlänge	10 mm
Anzahl Anschlüsse	3
Klemmbereich, min.	0.13 mm ²
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 4 mm ² max.	
Drehmomentstufe mit Elektroschrauber	1
Typ DMS	
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0.5 mm ²

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

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

Maße

Versatz TS 35	31.5 mm
---------------	---------

Systemkennwerte

Ausführung	1 Schraubanschluss - 2 Steckanschlüsse, für schraubbare Querverbindung, einseitig offen	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	3	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

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**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

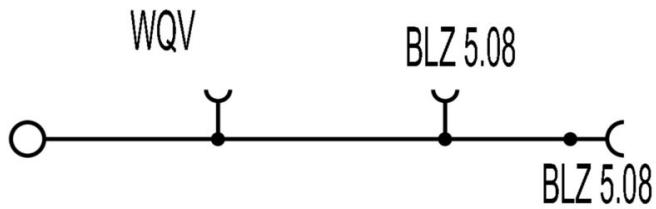
Klassifikationen

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

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

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 WDU1.5/BLZ	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1577330000	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 45.4 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4008190127046	2.5 mm, V-0, Wemid, rastbar: Nein
VPE	50 ST	
Art	WAP WDU1.5/BLZ/ZA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1577320000	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 45.4 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4008190073770	2.5 mm, V-0, Wemid, rastbar: Nein
VPE	50 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 35/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1061200000	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, HB, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
VPE	50 ST	

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

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 WDU1.5/BL...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1068160000	Trennwand (Klemmen), orange, Höhe: 45.4 mm, Breite: 5 mm, V-2,
GTIN (EAN)	4008190117191	PA 66
VPE	10 ST	
Art	WBB ZA WDU1.5/BL 10/10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1068260000	Trennwand (Klemmen), orange, Höhe: 45.4 mm, Breite: 5 mm, V-2,
GTIN (EAN)	4008190015657	PA 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.	1943600000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248617593	180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 4 mm ² , Box
VPE	90 ST	
Art	BLZP 5.08HC/06/180 SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1943620000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4032248617616	180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 4 mm ² , Box
VPE	60 ST	
Art	BLZP 5.08HC/08/180 SN O...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1943640000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8,
GTIN (EAN)	4032248617647	180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 4 mm ² , Box
VPE	42 ST	

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

Zubehör

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 Bestell Daten

Art	BLZP 5.08HC/04/180F SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1944110000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248617494	180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max.: 4 mm ² , Box
VPE	60 ST	
Art	BLZP 5.08HC/06/180F SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1944130000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4032248618712	180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max.: 4 mm ² , Box
VPE	42 ST	
Art	BLZP 5.08HC/08/180F SN ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1944150000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8,
GTIN (EAN)	4032248618736	180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max.: 4 mm ² , Box
VPE	36 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.	1609801044	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, weiß
VPE	1000 ST	

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Sonderdruck

WS-Markierer sind optimal auf Leitungsverbinder der W-Reihe abgestimmt. Dank ihrer Systemkompatibilität lassen sich WS-Schilder auch auf der I-Reihe sowie der Z-Reihe einsetzen. Die großen Beschriftungsfächen erlauben neben langen Beschriftungsketten auch eine mehrzeilige Aufteilung.

WS-Markierer eignen sich besonders für eine Beschriftung mit langen, individuell erstellten Zeichenfolgen. Durch das bewährte MultiCard-Format ist eine Beschriftung mit PrintJet CONNECT oder Plotter möglich.

- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

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

Allgemeine Bestelldaten

Art	WS 12/5 MC SDR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1609870000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456641	Weidmueller, Allen-Bradley, nach Kundenwunsch
VPE	144 ST	

SchT Schildträgervarianten

Der Gruppenschildträger SchT 5 S wird direkt auf die Tragschiene TS 32 (G-Schiene) bzw. die Tragschiene TS 35 (Hutschiene) aufgerastet. Unabhängig von Klemme und Klemmentyp kann so die Klemmleistenkennzeichnung vorgenommen werden. SchT 5 und SchT 5 S werden mit ESO 5, STR 5 Schutzstreifen bestückt.

Der SchT 7 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger für Einstekschilder, der das Betätigen der Klemmschraube ohne Aufwand ermöglicht.

SchT 7 werden mit ESO 7, STR 7 Schutzstreifen oder DEK 5 bestückt.

Einstekschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SCHT 7	Ausfuehrung
Best.-Nr.	0517960000	SCHT, Klemmenmarkierung, 39.3 x 8 mm, Raster in mm (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, weiß
VPE	20 ST	

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

www.weidmueller.com

Zubehör**ZGB schwenkbarer Gruppenschildträger**

Der ZGB 15 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einstekschild ESO 15 bestückt werden.

Der ZGB 30 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einstekschild ESO 7 bestückt werden.

Einstekschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZGB 15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1636530000	Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 15 x 7 mm, Raster in mm
GTIN (EAN)	4008190297053	(P): 5.00 Weidmueller, weiß
VPE	20 ST	
Art	ZGB 30	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1611930000	Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 32 x 7 mm, Raster in mm
GTIN (EAN)	4008190002251	(P): 5.00 Weidmueller, weiß
VPE	20 ST	

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 Markierungsanälen 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.	1805490000	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270231	
VPE	100 ST	
Art	BZT 1 ZA WS 10/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1805520000	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270248	
VPE	100 ST	

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Querverbindungen



Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklemmen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklemmen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklemmen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZQV 2.5N/10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527690000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 10, Raster
GTIN (EAN)	4050118447989	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527540000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4050118448467	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/20	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527720000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 20, Raster
GTIN (EAN)	4050118447972	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527570000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 3, Raster
GTIN (EAN)	4050118448450	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527590000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 4, Raster
GTIN (EAN)	4050118448443	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527620000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 5, Raster
GTIN (EAN)	4050118448436	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527630000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 6, Raster
GTIN (EAN)	4050118448429	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/7	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527640000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 7, Raster
GTIN (EAN)	4050118448412	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/8	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527670000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 8, Raster
GTIN (EAN)	4050118448405	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/9	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527680000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 9, Raster
GTIN (EAN)	4050118447996	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
VPE	20 ST	

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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 2,5mm² 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 Bestell Daten

Art	BLDF 5.08/08/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1065120000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, PUSH IN mit Betätigungs element, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817658	
VPE	24 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/08/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001000000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8, 180°, PUSH IN mit Betätigungs element, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817559	
VPE	24 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/07/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1065110000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 7, 180°, PUSH IN mit Betätigungs element, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817832	
VPE	24 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/07/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000990000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 7, 180°, PUSH IN mit Betätigungs element, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817474	
VPE	24 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/06/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000980000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6, 180°, PUSH IN mit Betätigungs element, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817375	
VPE	28 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/05/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1065080000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5, 180°, PUSH IN mit Betätigungs element, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817856	
VPE	32 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/05/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000970000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5, 180°, PUSH IN mit Betätigungs element, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817337	
VPE	32 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/04/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1059420000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4, 180°, PUSH IN mit Betätigungs element, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817894	
VPE	40 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/04/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000960000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4, 180°, PUSH IN mit Betätigungs element, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248817344	
VPE	40 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/03/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1012060000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, PUSH IN mit Betätigungs element, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248818037	
VPE	48 ST	mm ² , Box

WDU 1.5/BLZ 5.08

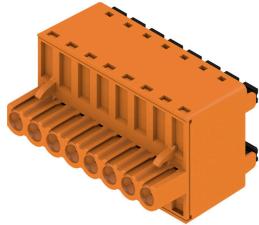
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	BLDF 5.08/03/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000950000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4032248817085	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	48 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/02/180F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001220000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248817955	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	60 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/02/180F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000930000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248817252	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	60 ST	mm ² , 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 2,5mm² 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 5.08/02/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000860000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248817030	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	120 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/02/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001150000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248818020	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	120 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/03/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000870000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4032248817276	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	80 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/03/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001160000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4032248817726	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	80 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/03/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2759190000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl:
GTIN (EAN)	4064675007289	3, 180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Zugfederanschluss,
VPE	80 ST	Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/04/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000880000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248817269	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	60 ST	mm ² , Box

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	BLDF 5.08/04/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001170000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248818075	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	60 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/05/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000890000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5,
GTIN (EAN)	4032248817078	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	48 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/05/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001180000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5,
GTIN (EAN)	4032248818228	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	48 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/06/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000900000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4032248817412	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	40 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/06/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001190000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4032248818174	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	40 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/07/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000910000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 7,
GTIN (EAN)	4032248817450	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	32 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/07/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001200000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 7,
GTIN (EAN)	4032248817535	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	32 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/08/180 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000920000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8,
GTIN (EAN)	4032248817092	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	28 ST	mm ² , Box
Art	BLDF 5.08/08/180 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001210000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8,
GTIN (EAN)	4032248817573	180°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	28 ST	mm ² , Box

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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.	1000030001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248689965	90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	180 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/02/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001530000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4032248693337	90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	180 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/03/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000040001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4032248689972	90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	120 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/03/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001540000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4032248693344	90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	120 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/03/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2764380000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl:
GTIN (EAN)	4064675017332	3, 90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Zugfederanschluss,
VPE	120 ST	Klemmbereich, max. : 3.31 mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/03/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2766910000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4064675022527	90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	120 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/04/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000050001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248689989	90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	90 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/04/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001550000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248693351	90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	90 ST	mm ² , Box

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	BLF 5.08HC/05/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000060001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5,
GTIN (EAN)	4032248689996	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	72 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/05/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001560000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5,
GTIN (EAN)	4032248693368	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	72 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/06/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000070001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4032248690008	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	60 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/06/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001570000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4032248693375	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	60 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/07/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001580000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 7,
GTIN (EAN)	4032248693382	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	48 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/08/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000090001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8,
GTIN (EAN)	4032248690022	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	42 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/08/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001590000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8,
GTIN (EAN)	4032248693399	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	42 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/09/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001600000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 9,
GTIN (EAN)	4032248693405	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	36 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/10/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000110001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4032248690046	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	36 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/10/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001610000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4032248693412	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	36 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/11/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000120001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11,
GTIN (EAN)	4032248690060	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/11/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001620000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11,
GTIN (EAN)	4032248693429	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/12/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000130001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 12,
GTIN (EAN)	4032248690084	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm ² , Box

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	BLF 5.08HC/12/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001630000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 12,
GTIN (EAN)	4032248693436	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/13/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000140001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 13,
GTIN (EAN)	4032248690091	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/13/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001640000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 13,
GTIN (EAN)	4032248693443	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/14/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000150001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 14,
GTIN (EAN)	4032248690107	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/14/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001650000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 14,
GTIN (EAN)	4032248693450	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/15/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001660000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 15,
GTIN (EAN)	4032248693467	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/16/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000170001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 16,
GTIN (EAN)	4032248690121	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/16/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001670000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 16,
GTIN (EAN)	4032248693474	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/17/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000180001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 17,
GTIN (EAN)	4032248690138	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/17/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001680000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 17,
GTIN (EAN)	4032248693481	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/18/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000190001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 18,
GTIN (EAN)	4032248690145	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/18/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001690000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 18,
GTIN (EAN)	4032248693498	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/19/90 SN BK ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000200001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 19,
GTIN (EAN)	4032248690152	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	BLF 5.08HC/19/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001700000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 19, 90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248693504	mm ² , Box
VPE	18 ST	
Art	BLF 5.08HC/20/90 SN OR ...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1001710000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 20, 90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248693511	mm ² , Box
VPE	18 ST	

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/02/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000220001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248690183	mm ² , Box
VPE	90 ST	
Art	BLF 5.08HC/02/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002090000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 2, 90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248694044	mm ² , Box
VPE	90 ST	
Art	BLF 5.08HC/03/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000230001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248690190	mm ² , Box
VPE	72 ST	
Art	BLF 5.08HC/03/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002100000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248694051	mm ² , Box
VPE	72 ST	
Art	BLF 5.08HC/04/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000240001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4, 90°, PUSH IN mit Betätigungsselement, Klemmbereich, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248690206	mm ² , Box
VPE	60 ST	

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	BLF 5.08HC/04/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002110000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4032248694068	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	60 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/05/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002120000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 5,
GTIN (EAN)	4032248694075	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	48 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/06/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000260001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4032248690220	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	42 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/06/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002130000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4032248694082	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	42 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/07/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002140000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 7,
GTIN (EAN)	4032248694099	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	36 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/08/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000280001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8,
GTIN (EAN)	4032248690244	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	36 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/08/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002150000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 8,
GTIN (EAN)	4032248694105	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	36 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/09/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002160000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 9,
GTIN (EAN)	4032248694310	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/10/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000300001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4032248690268	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/10/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002170000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4032248694327	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	30 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/11/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002180000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11,
GTIN (EAN)	4032248694334	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/12/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000320001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 12,
GTIN (EAN)	4032248690282	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/12/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002190000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 12,
GTIN (EAN)	4032248694341	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm ² , Box

WDU 1.5/BLZ 5.08

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	BLF 5.08HC/13/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002200000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 13,
GTIN (EAN)	4032248694358	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	24 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/14/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002210000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 14,
GTIN (EAN)	4032248694365	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/15/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002220000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 15,
GTIN (EAN)	4032248694372	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/16/90F SN BK...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1000360001	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 16,
GTIN (EAN)	4032248690329	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/16/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002230000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 16,
GTIN (EAN)	4032248694389	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/17/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002240000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 17,
GTIN (EAN)	4032248694396	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/18/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002250000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 18,
GTIN (EAN)	4032248694402	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	18 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/19/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002260000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 19,
GTIN (EAN)	4032248694419	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	12 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/20/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1002270000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 20,
GTIN (EAN)	4032248694433	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	12 ST	mm ² , Box
Art	BLF 5.08HC/21/90F SN OR...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1477230000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 21,
GTIN (EAN)	4050118284546	90°, PUSH IN mit Betätigungslement, Klemmbereich, max. : 3.31
VPE	12 ST	mm ² , Box