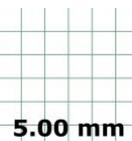


11187.1

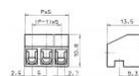
PKB 130/4/5,00-BL GN



M2.6



5.00 mm



Buchsenleiste, Drahtschutz, Polzahl: 4, Breite: 20 mm, Farbe: Grün

## Kaufmännische Daten

Steckverbinderausführung	Freier Steckverbinder
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Verpackungsart	Karton
Art der Banderolierung	Ohne
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3.6
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	4.04
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	QU

11187.1

PKB 130/4/5,00-BL GN

## Technische Daten

---

### Maße

---

Länge	10.8 mm
Breite	20 mm
Breite links	2.5 mm
Breite rechts	2.5 mm
Höhe	13.5 mm
Rastermaß	5 mm

### Nenndaten

---

Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstrom	7 A
Bemessungsquerschnitt	1.5 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

11187.1

PKB 130/4/5,00-BL GN

## Technische Daten

---

### Anschlussdaten

---

Anschlussprinzip	Drahtschutz
Winkel Leiteranschluss/Kontakt	0°/180° (horizontal)
Anzahl der Steckkontaktreihen	1
Polzahl	4
Kontaktausführung	Buchse
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG min.	22
Leiterquerschnitt AWG max.	14
Abisolierlänge	6 mm
Schraubengewinde	M 2,6
Anzugsdrehmoment	0.4 Nm

11187.1

PKB 130/4/5,00-BL GN

## Technische Daten

---

### Werkstoffe

Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-30 °C
Arbeitstemperatur max.	105 °C
Klemmstück	Messing
Kontaktfeder	Kupferlegierung
Schrauben	Stahl

### Weitere technische Daten

Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	105 °C
Isolationswiderstand	1*10 <sup>13</sup> Ohm x cm
Kriechstromfestigkeit	CTI 600
Glühdrahtentflammbarkeitsindex GWFI	GWFI 850
GWFI Nachglühzeit	30 Sek.
Glühdrahtentzündungstemperatur GWIT	GWIT 775 °C
GWIT Einwirkzeit	5 Sek.
Anschlusszyklen gemäß Norm	5
Steckzyklen gem. Norm	100

11187.1

PKB 130/4/5,00-BL GN

## Zulassungen

---

### cUL Recognized

cUL Prüfnorm	CSA 22.2 No.158
cUL Recognized erteilt	✓
cUL Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
cUL Usegroup B: Bemessungsstrom	8 A
cUL Usegroup C: Bemessungsspannung	150 V
cUL Usegroup C: Bemessungsstrom	8 A
cUL Usegroup D: Bemessungsspannung	300 V
cUL Usegroup D: Bemessungsstrom	8 A
cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	22
cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	14
cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22
cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	14
cUL Drehmoment	0.45 Nm
cUL Leitermaterial	Cu

11187.1

PKB 130/4/5,00-BL GN

## Zulassungen

---

### UL Recognized

---

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Recognized erteilt	✓
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	8 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	150 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	8 A
UL Usegroup D: Bemessungsspannung	300 V
UL Usegroup D: Bemessungsstrom	8 A
UL Leiterquerschnitt eindräftig (starr) AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt eindräftig (starr) AWG max.	14
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	14
UL Drehmoment	4 Lb In
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	✓
UL Feldverdrahtung	✓

11187.1

PKB 130/4/5,00-BL GN

## Zulassungen

---

### VDE Zulassung

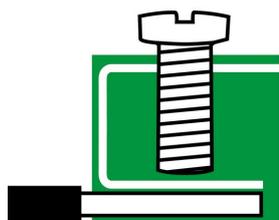
---

VDE Prüfnorm	DIN EN 61984
VDE Zulassung erteilt	✓
VDE Bemessungsspannung	250 V
VDE Bemessungsstrom	7 A
VDE Bemessungsstrom Leiterquerschnitt starr min.	5 A
VDE Bemessungsstrom Leiterquerschnitt starr max.	7 A
VDE Bemessungsstrom Leiterquerschnitt flexibel min.	5 A
VDE Bemessungsstrom Leiterquerschnitt flexibel max.	7 A
VDE Bemessungsstoßspannung	4 kV
VDE Leiterquerschnitt starr min.	0.5 mm <sup>2</sup>
VDE Leiterquerschnitt starr max.	2.5 mm <sup>2</sup>
VDE Leiterquerschnitt flexibel min.	0.5 mm <sup>2</sup>
VDE Leiterquerschnitt flexibel max.	1.5 mm <sup>2</sup>
VDE Schraubengewinde	M 2,6
VDE Drehmoment	0.4 Nm
VDE Überspannungskategorie	III
VDE Verschmutzungsgrad	3

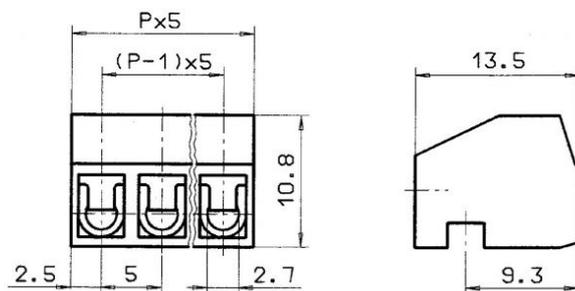
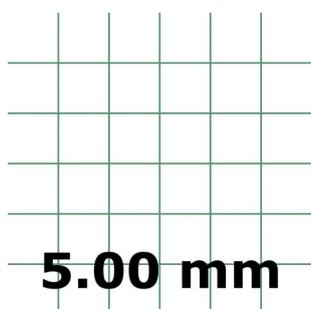
11187.1

PKB 130/4/5,00-BL GN

Medien



**M2.6** 



**CRUS** <sup>®</sup>

