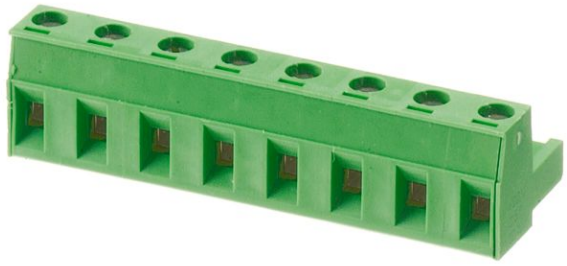
Datenblatt

11258.1 PKB 960/7/7,62 GN



Buchsenleiste, Schraubanschluss, Polzahl: 7, Breite: 51,34 mm, Farbe: Grün

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	11258.1
Artikelbezeichnung	PKB 960/7/7,62 GN
GTIN (EAN)	4044211019372
Steckverbinderausführung	Freier Steckverbinder
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Verpackungsart	Karton
Art der Banderolierung	Ohne
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	12,9 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	14,1 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	TN
Farbe	Grün

Datenblatt

11258.1 PKB 960/7/7,62 GN

Technische Daten

Maße

Länge	15 mm
Breite	51,34 mm
Breite links	2,81 mm
Breite rechts	2,81 mm
Höhe	17,3 mm
Rastermaß	7,62 mm

Nenndaten

Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstrom	12 A
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm²
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Winkel Leiteranschluss/Kontakt	0°/180° (horizontal)
Anzahl der Steckkontaktreihen	1
Polzahl	7
Kontaktausführung	Buchse
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr)/mehrdrähtig min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr)/mehrdrähtig max.	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,25 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG min.	22
Leiterquerschnitt AWG max.	12
Abisolierlänge	6 mm
Schraubengewinde	M 3
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm

Datenblatt

11258.1 PKB 960/7/7,62 GN

Technische Daten

Werkstoffe

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

Weitere technische Daten

Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	105 °C
Isolationswiderstand	1*10^13 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

Environmental Product Compliance

REACH Konform	Nein
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
REACH CAS 1 Stoffname	BLEI
REACH CAS 1 Prozent minimal	0.1 %
REACH CAS 1 Prozent maximal	4 %
REACH CAS 1 Nummer	7439-92-1
RoHS Konform	Ja
RoHS Ausnahmeregel	6c

Zulassungen

cUL Zulassung

cUL Prüfnorm	CSA 22.2 No.158
cUL Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
cUL Usegroup B: Bemessungsstrom	15 A
cUL Usegroup C: Bemessungsspannung	150 V
cUL Usegroup C: Bemessungsstrom	15 A
cUL Usegroup D: Bemessungsspannung	300 V
cUL Usegroup D: Bemessungsstrom	10 A
cUL Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) AWG min.	22
cUL Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) AWG max.	12
cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22
cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	12
cUL Drehmoment	0,5 Nm
cUL Leitermaterial	Cu
cUL Recognized	1

UL Zulassung

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	15 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	150 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	15 A
UL Usegroup D: Bemessungsspannung	300 V
UL Usegroup D: Bemessungsstrom	10 A
UL Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) AWG max.	12
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	12
UL Drehmoment	4,43 Lb In
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL Recognized	1

Datenblatt

11258.1 PKB 960/7/7,62 GN

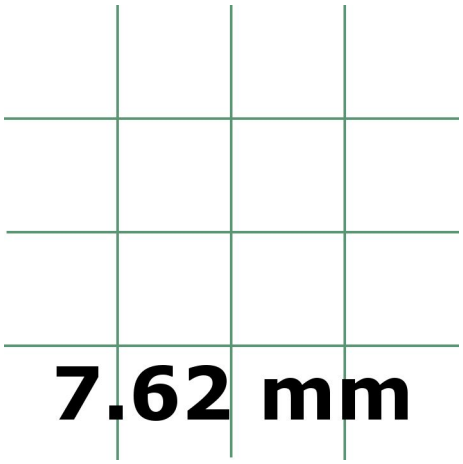
Zulassungen

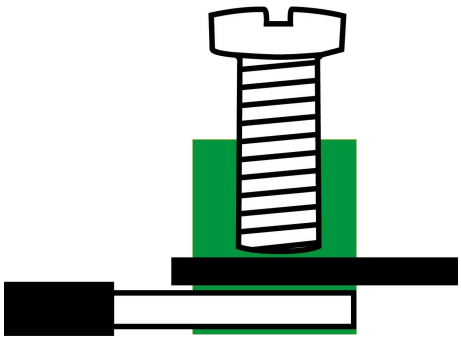
VDE Zulassung	
VDE Prüfnorm	DIN EN 61984
VDE Zulassung erteilt	Ja
VDE Bemessungsspannung	400 V
VDE Bemessungsstrom	12 A
VDE Bemessungsstrom Leiterquerschnitt starr min.	5 A
VDE Bemessungsstrom Leiterquerschnitt starr max.	12 A
VDE Bemessungsstrom Leiterquerschnitt flexibel min.	5 A
VDE Bemessungsstrom Leiterquerschnitt flexibel max.	12 A
VDE Bemessungsstoßspannung	6 kV
VDE Leiterquerschnitt starr min.	0,5 mm²
VDE Leiterquerschnitt starr max.	2,5 mm²
VDE Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm²
VDE Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm²
VDE Schraubengewinde	M 3
VDE Drehmoment	0,5 Nm
VDE Überspannungskategorie	III
VDE Verschmutzungsgrad	3

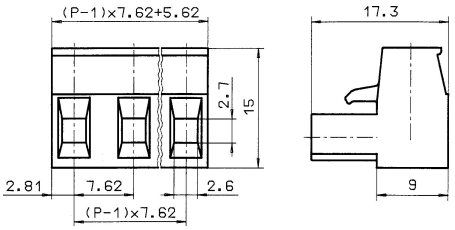
Datenblatt

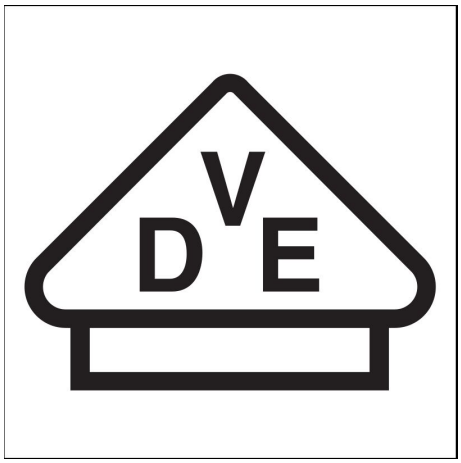
11258.1 PKB 960/7/7,62 GN

Medien









Datenblatt

11258.1 PKB 960/7/7,62 GN

Zubehör