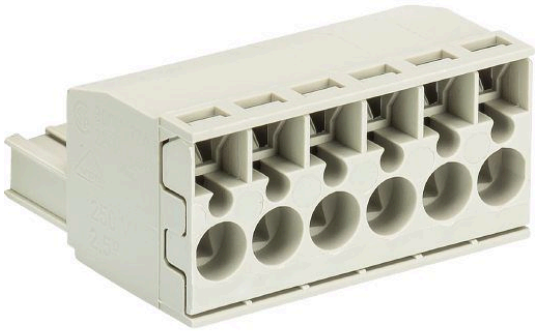
Produktdatenblatt

Art. Nr. 25.820.1253.0

Leiterplatten-Buchsenleiste 8113 BFK /12 TOP

Leiterplatten-Buchsenleiste mit Zugfederanschluss, 12-polig, beschriftete Version, maximaler Anschlussquerschnitt: 2,5 mm², Rastermaß: 5 mm, Verpackungsart: Karton, Farbe: grau



Art. Nr.	25.820.1253.0
EAN	4015573501799
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Rastermaß	5 mm
Anschlussart	Federkraftanschluss
Lötprozess	ohne
Verpackungsart	Schachtel
Polzahl	2
Beschriftung	ja
Befestigung	ohne
Steckrichtung zum Leiter	180°

Technische Daten

Nennquerschnitt	2,5 mm²
Bemessungsstrom	12 A
Bemessungsspannung VG1	1000 V
Bemessungsspannung VG2	400 V
Bemessungsspannung VG3	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Abisolierlänge	11 mm

Anschlussdaten

Minimaler Querschnitt eindrähtig	0,14 mm²
Maximaler Querschnitt eindrähtig	2,5 mm²
Minimaler Querschnitt feindrähtig	0,14 mm²
Maximaler Querschnitt feindrähtig	2,5 mm²
Abisolierlänge	11 mm

Technische Daten UL/CSA

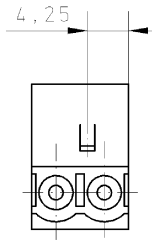
Querschnitt UL	22-12 AWG
Spannung UL	300 V
Strom Field Wiring	12 A
Strom Factory Wiring	12 A
Querschnitt CSA	22-16 AWG
Spannung CSA	300 V
Strom CSA	12 A

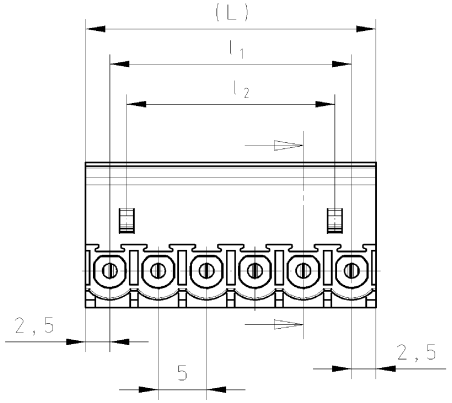
Sonstige

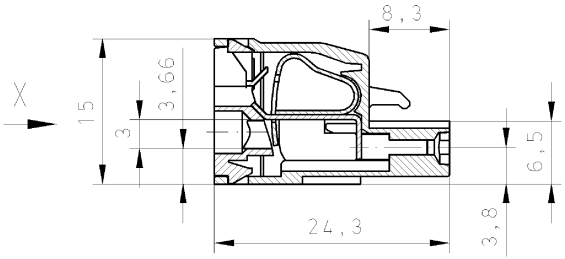
Isolierstoffart	Thermoplast
Farbe	grau
Höhe	15 mm
Länge	60 mm
Tiefe	24,3 mm
Werkstoff Klemmschraube	ohne
Werkstoff Kontakt Basis	Stahl
Werkstoff Kontakt Oberfläche	Sn

Technische Zeichnung

Ausführung: 2-poig
version: 2-poles

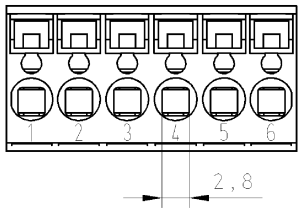






gezeichnete Ausführung: 6-polig
drawn version: 6-poles

Ansicht X
view "X"



Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teile - Nr. part - no.	Polzahl pole	(L)	l_1	l_2	Typ type
25.820.0253.F	2	10	5	-	8113 BFK/ 2 TOP
25.820.0353.F	3	15	10	6,5	8113 BFK/ 3 TOP
25.820.0453.F	4	20	15	11,5	8113 BFK/ 4 TOP
25.820.0553.F	5	25	20	16,5	8113 BFK/ 5 TOP
25.820.0653.F	6	30	25	21,5	8113 BFK/ 6 TOP
25.820.0753.F	7	35	30	26,5	8113 BFK/ 7 TOP
25.820.0853.F	8	40	35	31,5	8113 BFK/ 8 TOP
25.820.0953.F	9	45	40	36,5	8113 BFK/ 9 TOP
25.820.1053.F	10	50	45	41,5	8113 BFK/10 TOP
25.820.1153.F	11	55	50	46,5	8113 BFK/11 TOP
25.820.1253.F	12	60	55	51,5	8113 BFK/12 TOP
25.820.1353.F	13	65	60	56,5	8113 BFK/13 TOP
25.820.1453.F	14	70	65	61,5	8113 BFK/14 TOP
25.820.1553.F	15	75	70	66,5	8113 BFK/15 TOP
25.820.1653.F	16	80	75	71,5	8113 BFK/16 TOP
25.820.1753.F	17	85	80	76,5	8113 BFK/17 TOP
25.820.1853.F	18	90	85	81,5	8113 BFK/18 TOP
25.820.1953.F	19	95	90	86,5	8113 BFK/19 TOP
25.820.2053.F	20	100	95	91,5	8113 BFK/20 TOP
25.820.2153.F	21	105	100	96,5	8113 BFK/21 TOP
25.820.2253.F	22	110	105	101,5	8113 BFK/22 TOP
25.820.2353.F	23	115	110	106,5	8113 BFK/23 TOP
25.820.2453.F	24	120	115	111,5	8113 BFK/24 TOP

.F Farbe: colour:

.0 grau/grey Bedruckung: schwarz printing: black

.7 grün/green Bedruckung: schwarz printing: black

Toleranz nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167. [This DIN-standard desbribes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances].

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach VU-TGM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document VU-TGM-05/03 [list of prohibited / declarable hazardous substances] to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance

CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen
CAD - drawing, no manual modifications allowed

1.Verwendung: First Use: -

Blatt: Sheet: 1 von of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 2:1

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	2009 27.08.	Treschan
geprüft checked	-	-
Normgeprüft Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. T 25.820.0253.0 01K Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm² Ersatz für/Replacement for: -

Index Datum / Blatt Date / Sheet Änderung/Revision

wieland Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title

LP_STECKKLEMME
mit Federkraftanschluß, Rastermaß: 5mm
with spring clamp connection, pitch: 5mm

OU-PEM-08/91

25820025300IK_4 CADM2036 treschan 2009-08-27T10:29:04 1.000

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use