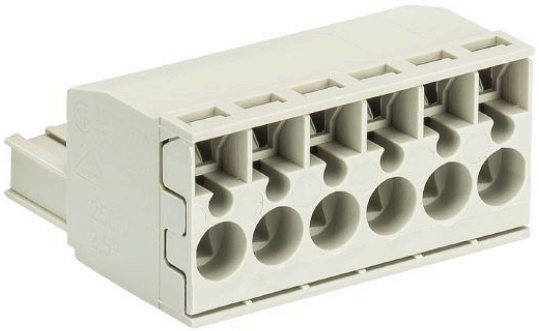
Ficha técnica de producto

Artículo Nº 25.820.0853.0

Conector PCB 8113 BFK / 8 TOP



Artículo Nº	25.820.0853.0
EAN	4015573562134
Unidad de embalaje	50 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Paso del conector	5 mm
Tipo de conexión	conexión directa
Proceso de soldadura	Sin
Empaquetado	Carton
Número de polos	8
Etiquetaje	Sí
Fijación	Sin
Dirección de acoplamiento hacia conector	180°

Datos técnicos

Sección nominal del conductor	2,5 mm²
Corriente Asignada	12 A
Categoría de sobretensión I	1000 V
Categoría de sobretensión II	400 V
Categoría de sobretensión III	250 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Desforrado del conductor	11 mm

Datos de conexión

Mínima sección del conductor rígida	0,14 mm²
Máxima sección rígida del conductor	2,5 mm²
Mínima sección del conductor flexible	0,14 mm²
Máxima sección semirígida del conductor	2,5 mm²
Desforrado del conductor	11 mm

Datos técnicos UL/CSA

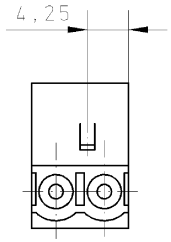
Sección del conductor UL	22-12 AWG
Tensión UL	300 V
Corriente field wiring	12 A
Corriente facotry wiring	12 A
Sección del conductor CSA	22-16 AWG
Tensión CSA	300 V
Corriente CSA	12 A

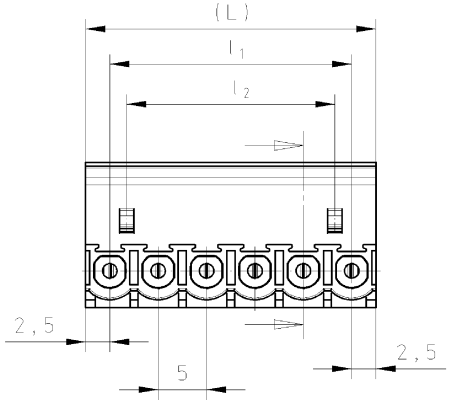
Otros

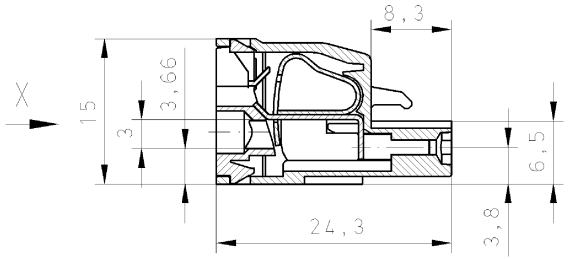
Material de aislamiento	Termoplástico
Color	Gris
Altura	15 mm
Longitud	40 mm
Profundidad	24,3 mm
Material del tornillo de fijación	Sin
Material del conector base	Acero
Material de la superficie del conector	Sn

Dibujo técnico

Ausführung: 2-poig
version: 2-poles

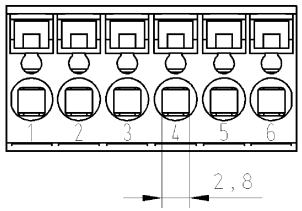






gezeichnete Ausführung: 6-polig
drawn version: 6-poles

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

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

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.

.F	Farbe: colour:
.0	grau/grey Bedruckung: schwarz printing: black
.7	grün/green Bedruckung: schwarz printing: black

Toleranzierung 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 UU-TGM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document UU-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

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

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

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

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title

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

Index | Datum / Blatt / Date / Sheet | Änderung/Revision

OU-PEM-08/91

25820025300 1K_4 CADW2036 treschan 2009-08-27T10:29:04 1.000