

Fiche produit

Article n° 25.640.0453.0

Connecteur PCB 8513 B / 4



Article n°	25.640.0453.0
EAN	4015573561243
Unité de commande	50 Piece(s)

certificats/approbations



Données techniques

**général**

Espacement modulaire	3,5 mm
Type de connexion	Connexion à vis
processus de soudure	Aucun
Répartiteur compact	boîte
Nombre de pôles	4
Marquage	Oui
Fixation	Aucun
Sens de branchement du connecteur	180°

**Données techniques**

Section transversale nominale	1,5 mm <sup>2</sup>
Courant nominal	8 A
Catégorie de surtension I	690 V
Catégorie de surtension II	250 V
Catégorie de surtension III	125 V
Tension nominale d'impulsion	2,5 kV
longueur de fil	6,5 mm

**données de connection**

Section minimum fil rigide	0,14 mm <sup>2</sup>
Section maximum fil rigide	1,5 mm <sup>2</sup>
Section minimum multi-brins	0,14 mm <sup>2</sup>
Section maximum multi-brins	1,5 mm <sup>2</sup>
longueur de fil	6,5 mm

**Données techniques UL/CSA**

Section traversante norme UL	30-16 AWG
Tension UL	300 V
Câblage actuel	8 A
Câblage d'usine actuelle	8 A
Section traversante norme CSA	22-14 AWG
Tension CSA	300 V

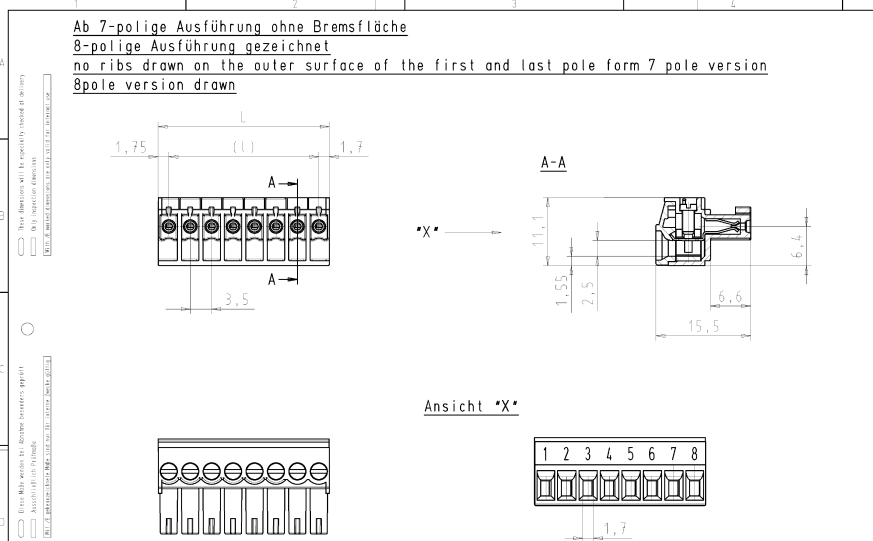
CSA actuel	5 A
------------	-----

**Autre**

Type de matériau d'isolation	Thermo-plastique
Couleur	gris
hauteur	11,1 mm
Longueur	14 mm
profondeur	15,5 mm
matière Vis de fixation	Acier
matière de base de contact	CuSn
matière surface de contact	Sn

**Dessin technique**

**Ab 7-polige Ausführung ohne Bremsfläche**  
**8-polige Ausführung gezeichnet**  
**no ribs drawn on the outer surface of the first and last pole form 7 pole version**  
**8pole version drawn**

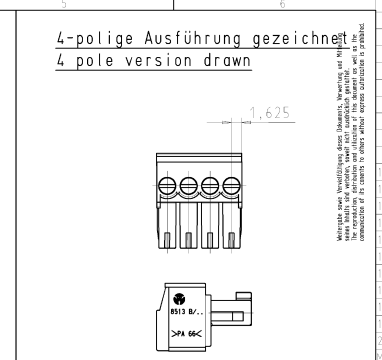


**Ansicht \*X\***

Artikel-Nr. part-no.	Pol- zahl pole	(L)	l	Typ type
25.640.0253.F	2	7.0	3.5	8513 B/ 2 ..
25.640.0353.F	3	10.5	7.0	8513 B/ 3 ..
25.640.0453.F	4	14.0	10.5	8513 B/ 4 ..
25.640.0553.F	5	17.5	14.0	8513 B/ 5 ..
25.640.0653.F	6	21.0	17.5	8513 B/ 6 ..
25.640.0753.F	7	24.5	21.0	8513 B/ 7 ..
25.640.0853.F	8	28.0	24.5	8513 B/ 8 ..
25.640.0953.F	9	31.5	28.0	8513 B/ 9 ..
25.640.1053.F	10	35.0	31.5	8513 B/ 10 ..
25.640.1153.F	11	38.5	35.0	8513 B/ 11 ..
25.640.1253.F	12	42.0	38.5	8513 B/ 12 ..
25.640.1353.F	13	45.5	42.0	8513 B/ 13 ..
25.640.1453.F	14	49.0	45.5	8513 B/ 14 ..
25.640.1553.F	15	52.5	49.0	8513 B/ 15 ..
25.640.1653.F	16	56.0	52.5	8513 B/ 16 ..
25.640.1753.F	17	59.5	56.0	8513 B/ 17 ..
25.640.1853.F	18	63.0	59.5	8513 B/ 18 ..
25.640.1953.F	19	66.5	63.0	8513 B/ 19 ..
25.640.2053.F	20	70.0	66.5	8513 B/ 20 ..

Farbe  
colour  
.F  
.0 grau/grey  
.1 schwarz/black  
.7 grün/green

**4-polige Ausführung gezeichnet**  
**4 pole version drawn**



Bei 2-6polige  
 (25.640.0253.F, 25.640.0353.F,  
 25.640.0453.F, 25.640.0553.F,  
 25.640.0653.F)  
 mit Bremsflächen an den Außenflächen  
 am ersten und letzten Pol

2-6pole  
 (25.640.0253.F, 25.640.0353.F,  
 25.640.0453.F, 25.640.0553.F,  
 25.640.0653.F)  
 version with ribs on teh outer  
 surface of the first and last pole

**Weitere Daten siehe Katalog**  
**further data see catalog**

Überprüfung nach DIN 7162/Tolerance system acc. to DIN 7162. This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of formed parts/kitings are limited by the size tolerances.

Präzisionsmaß Serial tolerance	2:1	Druckmaß Nominal	2:1	Größe Size	2:1	Form Form	2:1	Material Material	2:1	Farbe Colour	2:1	Text Text	2:1
-----------------------------------	-----	---------------------	-----	---------------	-----	--------------	-----	----------------------	-----	-----------------	-----	--------------	-----

**wieland**  
 elektronische  
 Hochleistungs  
 Halbleitertechnik

Typ  
8513 B/  
2-20

Bezeichnung/Titel  
**LP\_STECKKLEMME**  
mit Steck-, Schraubanschluss, Rastermaß/pitch:3,5mm  
plugable PCB terminal, rising cage clamp system

Zeichnung Nr./Drawing No. 25.640.0253.0 01K

Index: 0101/0102/0103/0104/0105/0106/0107/0108/0109/0110/0111/0112/0113/0114/0115/0116/0117/0118/0119/0120/0121/0122/0123/0124/0125/0126/0127/0128/0129/0130/0131/0132/0133/0134/0135/0136/0137/0138/0139/0140/0141/0142/0143/0144/0145/0146/0147/0148/0149/0150/0151/0152/0153/0154/0155/0156/0157/0158/0159/0160/0161/0162/0163/0164/0165/0166/0167/0168/0169/0170/0171/0172/0173/0174/0175/0176/0177/0178/0179/0180/0181/0182/0183/0184/0185/0186/0187/0188/0189/0190/0191/0192/0193/0194/0195/0196/0197/0198/0199/0200