

Fiche produit

Article n° 25.640.0753.0

Connecteur PCB 8513 B / 7



Article n°	25.640.0753.0
EAN	4015573561274
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	7
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

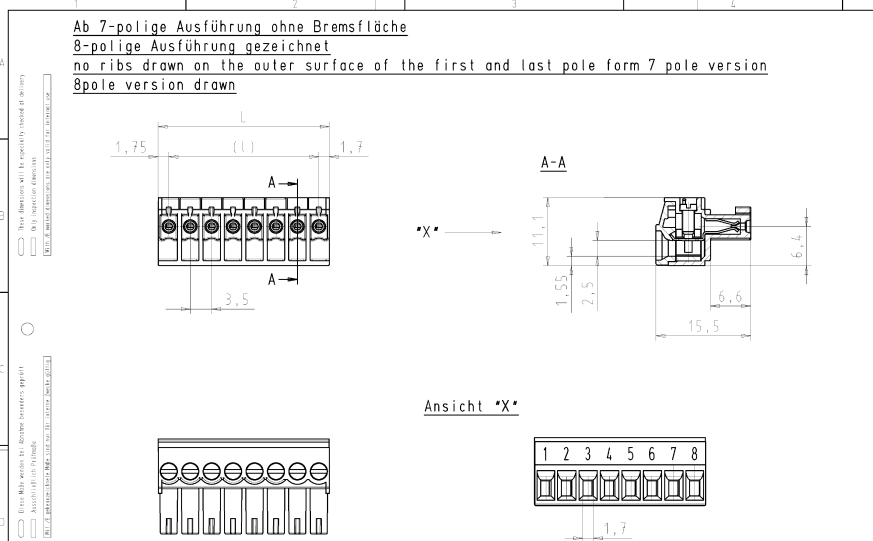
CSA actuel	5 A
------------	-----

**Autre**

Type de matériau d'isolation	Thermo-plastique
Couleur	gris
hauteur	11,1 mm
Longueur	24,5 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**

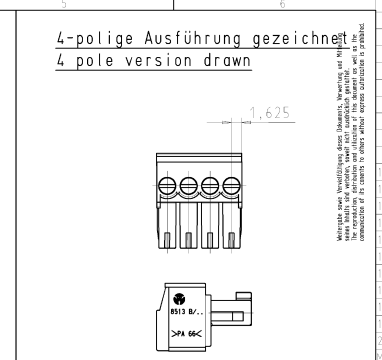
**.F**

**.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**

Unterliegen 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 nach  
Serial tolerance

30° Zeichnung, keine rechnerischen Änderungen  
30° drawing, no numerical modifications allowed

1. Neuzeichnung  
First issue

Zeichnung Nr./Drawing No.  
T 25.640.0253.0 01K

Index  
Bsp. / Ex. (1/20)

Änderung/Revision

**wieland**  
elektrotechnische  
Werkzeuge  
und  
Zubehörsysteme

**Typ**  
8513 B/  
2-20

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