

## Fiche produit

Article n° 25.002.0853.0

PCB bord du connecteur DST85 / 8



Article n°	25.002.0853.0
EAN	4015573348813
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	8
Marquage	Oui
Sens de branchement du connecteur	180°
Épaisseur min. de la carte circuit imprimé	1,8 mm
Épaisseur max. de la carte circuit imprimé	1,4 mm

**Données techniques**

Section transversale nominale	1,5 mm <sup>2</sup>
Courant nominal	6 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 mm

**données de connexion**

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 mm

**Données techniques UL/CSA**

Section traversante norme UL	30-14 AWG
Tension UL	300 V
Câblage actuel	6 A


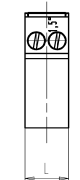
Câblage d'usine actuelle	6 A
Section traversante norme CSA	30-14 AWG
Tension CSA	300 V
CSA actuel	6 A

**Autre**

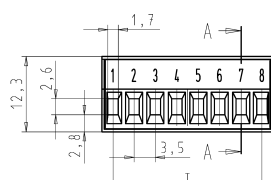
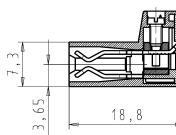
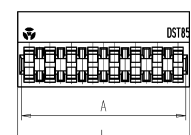
Type de matériau d'isolation	Thermo-plastique
Couleur	gris
hauteur	12,3 mm
Longueur	28 mm
profondeur	18,8 mm
matière Vis de fixation	Acier
matière de base de contact	CuSn
matière surface de contact	Sn

**Dessin technique**

2-polig  
2 poles

gezeichnete Ausführung: 8-polig  
drawn version: 8 poles

Wenn Maßangaben in Klammern angegeben sind, sind diese zu den in der Zeichnung angegebenen Maßen zu verstehen. Die Maße sind in mm anzunehmen, wenn nicht anders angegeben ist.

Weitere Daten siehe Katalog      PCB boards 1,4mm - 1,8mm  
further data see catalog

Teile - Nr. part number	Polz. poles	L	T	A
25.002.0253.0	2	7,1	3,4	5,9
25.002.0353.0	3	10,5	6,8	9,3
25.002.0453.0	4	14,0	10,3	12,8
25.002.0553.0	5	17,5	13,8	16,3
25.002.0653.0	6	21,0	17,3	19,8
25.002.0753.0	7	24,5	20,8	23,3
25.002.0853.0	8	28,0	24,3	26,8
25.002.0953.0	9	31,5	27,8	30,3
25.002.1053.0	10	35,0	31,3	33,8
25.002.1153.0	11	38,5	34,8	37,3
25.002.1253.0	12	42,0	38,3	40,8

Toleranzierung Size (ISO 1408) / Tolerance system Size (ISO 1408):  
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances).

Freitoleranz nach DIN ISO 2768 - m      GD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen  
General tolerance      GD - drawing, no manual modifications allowed

Werkstoff/Material: Z015      Tag/Date: 16.02      Name: Hoffmann

Modifikation: 2:1      Zeichnung Nr./Drawing No.: 25.002.0253.0 01K

Vol.:      Ersteller/By/Placement:      Typ:      Serienangabe/Titles: LP\_DIRECTSTECKKLEMME

www.wieland      www.wieland-electric.com      DST85/      mit Steck- und Schraubanschluss  
www.wieland      www.wieland-electric.com      2 - 12      Rastermaß 3,5, mit Beschriftung

Stoffverbot- und Deklarationsliste nach DIN 50150, ITO ist einbezogen.  
Conformity with Wieland document MW 5010, ITO is included.

Verwendung:      Blatt: 1 von 1  
First Use:      Sheet: 1 of 1

Made in mm/measures are in mm

250020253001K\_1 CADW3034 Hoffmann T 2015-03-02 11:05:16 1.000