

Fiche produit

Article n° 27.102.3553.0

Circuit imprimé terminale 8181 / 5 DS OB HW



Article n°	27.102.3553.0
EAN	4015573858886
Unité de commande	50 Piece(s)

certificats/approbations



Données techniques

général

Espacement modulaire	5 mm
Type de connexion	Connexion à vis
processus de soudure	soudage vague
Répartiteur compact	boîte
Nombre de pôles	5
Conducteur pour circuit imprimé	180°
nombre de niveaux	1
Prise de test intégrée	Aucun
plaque d'isolation	Oui
goupilles de retenue	Aucun
Marquage	Aucun

Données techniques

Section transversale nominale	2,5 mm ²
Courant nominal	16 A
Catégorie de surtension I	1000 V
Catégorie de surtension II	690 V
Catégorie de surtension III	250 V
Tension nominale d'impulsion	4 kV
longueur de fil	6,5 mm

données de connection

Section minimum fil rigide	0,38 mm ²
Section maximum fil rigide	2,5 mm ²
Section minimum multi-brins	0,38 mm ²
Section maximum multi-brins	2,5 mm ²
longueur de fil	6,5 mm

Données techniques UL/CSA

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

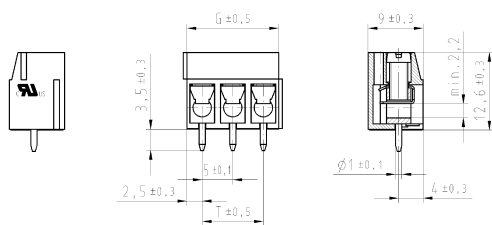
Autre

Type de matériau d'isolation	Thermo-plastique
Couleur	gris
hauteur	12,6 mm
Longueur	25 mm
profondeur	9 mm
matière Vis de fixation	Acier
matière de base de contact	CuZn
matière surface de contact	Sn

Dessin technique

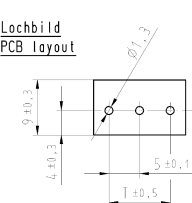
Technische Daten Technical Data		VDE	UL
Bemessungsspannung V rated voltage		250	300
Bemessungsstrom A rated current		16	16
Anschlußbereich mm ² /AWG connection range		0,38-2,5	22-14
Brennbarkeitsklasse flamability rating		UL 94 V-0	
Klemmschraube clamping screw		M 3	
Anzugsdrehmoment screw torque		0,3-0,5Nm	
Isoliermaterial insulating material		PA 66	
Klemkörper: Werkstoff/Oberfl. terminal: material/surface		CuZn / Sn	
Drahtschutz: Werkstoff/Oberfl. wire protection: material/surface		Phosphor Bronze / Sn	
Verschmutzungsgrad 3/Überspannungskategorie III pollution degree 3/overvoltage category III			

Teile - Nr. part-no.	Typ type	Polzahl pole	G	T
27.102.3253.0	8181 / 2 DS OB HW	2	10	5
27.102.3353.0	8181 / 3 DS OB HW	3	15	10
27.102.3453.0	8181 / 4 DS OB HW	4	20	15
27.102.3553.0	8181 / 5 DS OB HW	5	25	20
27.102.3653.0	8181 / 6 DS OB HW	6	30	25
27.102.3753.0	8181 / 7 DS OB HW	7	35	30
27.102.3853.0	8181 / 8 DS OB HW	8	40	35
27.102.3953.0	8181 / 9 DS OB HW	9	45	40
27.102.4053.0	8181 / 10 DS OB HW	10	50	45
27.102.4153.0	8181 / 11 DS OB HW	11	55	50
27.102.4253.0	8181 / 12 DS OB HW	12	60	55
27.102.4353.0	8181 / 13 DS OB HW	13	65	60
27.102.4453.0	8181 / 14 DS OB HW	14	70	65
27.102.4553.0	8181 / 15 DS OB HW	15	75	70
27.102.4653.0	8181 / 16 DS OB HW	16	80	75
27.102.4753.0	8181 / 17 DS OB HW	17	85	80
27.102.4853.0	8181 / 18 DS OB HW	18	90	85
27.102.4953.0	8181 / 19 DS OB HW	19	95	90
27.102.5053.0	8181 / 20 DS OB HW	20	100	95
27.102.5153.0	8181 / 21 DS OB HW	21	105	100
27.102.5253.0	8181 / 22 DS OB HW	22	110	105
27.102.5353.0	8181 / 23 DS OB HW	23	115	110
27.102.5453.0	8181 / 24 DS OB HW	24	120	115



gezeichnet/drawn:
27.102.3353.0

Lochbild
PCB layout



Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Zurückge Abweichungen nach DIN 3162/Permissible deviations acc. to DIN 3162.		Größen DS: Stoffwechsel- und Umkreisungsstoffe nach UL 94V-0/UL 94V-0 (UL 94V-0) ist einstellbar.	
Diese Abweichungen betreffen die Abweichungen. According to the drawings / specify the deviations of form and position are limited by the size tolerances.		Entwickelt von Wieland Element (UL 94V-0/UL 94V-0) ist einstellbar / developed by Wieland Element (UL 94V-0/UL 94V-0) is adjustable	
Frei toleranz nach General tolerance	DS - Zeichnung, keine manuellen Änderungen DS - Drawing, no manual modifications allowed	T - Strömungsrichtung Flow direction	Skizze Nr./Drawing No. 27.102.3253.0 01K
/	Werkstoff/Material 27005 Ing/Date	Name	
/	Farbe: grau, Stahl 303 color: grey, stn. to RAL 7033	Hersteller EL 10, Trossen	
/	MH/MS/MS 2:1	Material	
/	Wieland	Erstellt für/Prepared for:	Made in mm/Dimensions are in mm
/	Wieland	Typ DS OB HW	Bezeichnung/Title LP_KLEMME
/	Wieland	Änderung/Revision	mit Schraubanschluß - Rastermaß: 5mm PCB-TERMINAL with screw connection, pitch 5mm