

Fiche produit

Article n° 27.008.3953.0

Circuit imprimé terminale 8291 EFK / 9 / 18



Article n°	27.008.3953.0
EAN	4015573873865
Unité de commande	20 Piece(s)

certificats/approbations



Données techniques

**général**

Espacement modulaire	5,08 mm
Type de connexion	Raccordement à ressort
processus de soudure	soudage vague
Répartiteur compact	boîte
Nombre de pôles	18
Conducteur pour circuit imprimé	180°
nombre de niveaux	2
Prise de test intégrée	Aucun
plaque d'isolation	Oui
goupilles de retenue	Aucun
Marquage	Oui

**Données techniques**

Section transversale nominale	2,5 mm <sup>2</sup>
Courant nominal	12 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 mm

**données de connexion**

Section minimum fil rigide	0,08 mm <sup>2</sup>
Section maximum fil rigide	2,5 mm <sup>2</sup>
Section minimum multi-brins	0,08 mm <sup>2</sup>
Section maximum multi-brins	2,5 mm <sup>2</sup>

longueur de fil	6 mm
-----------------	------

**Données techniques UL/CSA**

Section traversante norme UL	28-12 AWG
Tension UL	300 V
Câblage actuel	10 A
Câblage d'usine actuelle	10 A
Section traversante norme CSA	28-12 AWG
Tension CSA	300 V
CSA actuel	10 A

**Autre**


Type de matériau d'isolation	Thermo-plastique
Couleur	gris
hauteur	26,5 mm
Longueur	46,72 mm
profondeur	21 mm
matière Vis de fixation	Aucun
matière de base de contact	E-Cu
matière surface de contact	Sn

**Dessin technique**

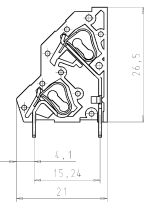
**Technische Daten**  
Technical Data

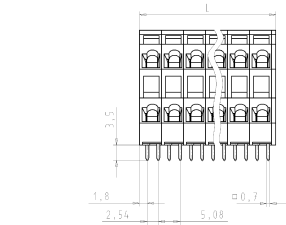
	UL	UL	CSA
Bemessungsspannung V rated voltage	250	300	300
Bemessungsstrom A rated current	12	10	10
Anschlußbereich mm <sup>2</sup> /AWG connection range	0,08-2,5	28-12	28-12
Brennbarkeitsklasse flammability rating	UL 94-V0		
Isoliermaterial insulating material	PA 66 Farbe grau ähnl. RAL 7032		
Kontaktbasismaterial contact basis material	E-Cu 57		
Kontaktberfläche contact surface	Ni3 Sn5		
Kontaktfeder contact spring	Ergste 1.4310 FD		
Verschmutzungsgrad 3/überspannungskategorie IIII pollution degree 3/overvoltage category IIII			

**Ansicht: Abschlußplatte**  
view: end plate

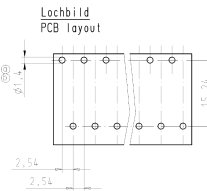


**Ansicht ohne Abschlußplatte**  
view without end plate





**Lochbild**  
PCB layout



Teil-Nr.	Typ	Polzahl	L
27.008.3253.0	8291 EFK/ 2/ 4	2/ 4	11,16
27.008.3253.0	8291 EFK/ 3/ 6	3/ 6	16,24
27.008.3253.0	8291 EFK/ 4/ 8	4/ 8	21,32
27.008.3253.0	8291 EFK/ 5/ 10	5/ 10	26,40
27.008.3253.0	8291 EFK/ 6/ 12	6/ 12	31,48
27.008.3253.0	8291 EFK/ 7/ 14	7/ 14	36,56
27.008.3253.0	8291 EFK/ 8/ 16	8/ 16	41,64
27.008.3253.0	8291 EFK/ 9/ 18	9/ 18	46,72
27.008.4053.0	8291 EFK/ 10/ 20	10/ 20	51,80
27.008.4253.0	8291 EFK/ 11/ 22	11/ 22	56,88
27.008.4253.0	8291 EFK/ 12/ 24	12/ 24	61,96
27.008.4353.0	8291 EFK/ 13/ 26	13/ 26	67,04
27.008.4453.0	8291 EFK/ 14/ 28	14/ 28	72,12
27.008.4553.0	8291 EFK/ 15/ 30	15/ 30	77,20
27.008.4653.0	8291 EFK/ 16/ 32	16/ 32	82,28
27.008.4753.0	8291 EFK/ 17/ 34	17/ 34	87,36
27.008.4853.0	8291 EFK/ 18/ 36	18/ 36	92,44
27.008.4953.0	8291 EFK/ 19/ 38	19/ 38	97,52
27.008.5053.0	8291 EFK/ 20/ 40	20/ 40	102,60
27.008.5153.0	8291 EFK/ 21/ 42	21/ 42	107,68
27.008.5253.0	8291 EFK/ 22/ 44	22/ 44	112,76
27.008.5353.0	8291 EFK/ 23/ 46	23/ 46	117,84
27.008.5453.0	8291 EFK/ 24/ 48	24/ 48	122,92

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

Produktionsart	Produktionsart	Produktionsart	Produktionsart
2:1	2:1	2:1	2:1
2:1	2:1	2:1	2:1
2:1	2:1	2:1	2:1