

Fiche produit

Article n° 27.627.0506.0

PCB broches en-tête 8813 S/ 5 W3,2 OB THR



Article n°	27.627.0506.0
EAN	4049644017513
Unité de commande	50 Piece(s)

certificats/approbations

Données techniques

**général**

Espacement modulaire	3,81 mm
processus de soudure	THR
Répartiteur compact	boîte
Nombre de pôles	5
nombre de niveaux	1
Marquage	Aucun
Fixation	Aucun
Sens de branchement du connecteur sur circuit imprimé	180°

**Données techniques**

Courant nominal	10 A
Catégorie de surtension II	320 V
Catégorie de surtension III	160 V
Tension nominale d'impulsion	2,5 kV

**Données techniques UL/CSA**

Tension UL	300 V
Câblage actuel	8 A
Câblage d'usine actuelle	8 A
Tension CSA	300 V
CSA actuel	5 A

**Autre**

Type de matériau d'isolation	Thermo-plastique
Couleur	noir
hauteur	7,07 mm
Longueur	19,74 mm
profondeur	9,2 mm
matière de base de contact	CuZn
matière surface de contact	Sn

**Dessin technique**

1 2 3 4 5 6

A

B

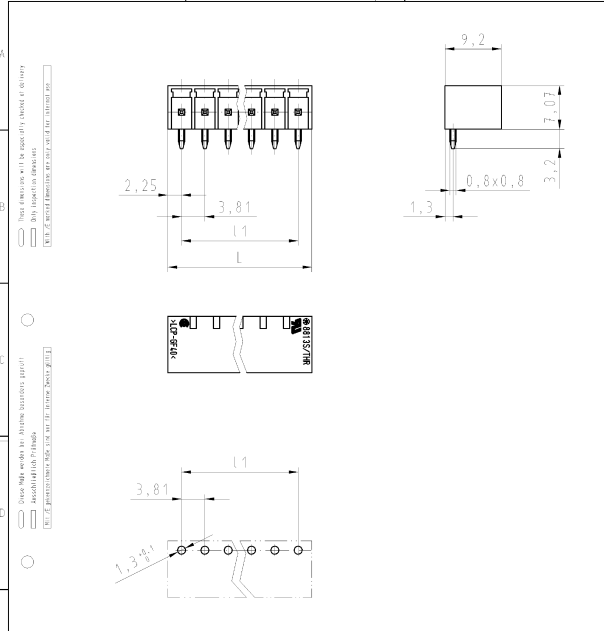
C

D

E

F

1 2 3 4 5 6



**Technische Daten**  
Technical Data

	VDE	UL	CSA
Bemessungsspannung V rated voltage	250	300	300
Bemessungsstrom A rated current	10	10	10
Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 flamability rating UL 94 V-0			
Verschmutzungsgrad 3/Überspannungskategorie III pollution degree 3/overvoltage category III			

Kontaktbasismaterial contact basis material	CuZn30
Diffusionsperre diffusion barrier	Ni 2-3µm
Kontaktoberfläche contact surface	Sn 5-7µm
Isoliermaterial insulating material	LCP GF

Alle Maße sind in mm angegeben. Maßstab 1:1.  
All dimensions are given in mm. Scale 1:1.  
Dimensions in inches are given in parentheses.

Teile-Nr. part no.	Typ type	Polzahl pole	l1	L
27.627.0206.0	8813 S/ 2 W 3,2 OB THR	2	3,81	8,31
27.627.0306.0	8813 S/ 3 W 3,2 OB THR	3	7,62	12,12
27.627.0406.0	8813 S/ 4 W 3,2 OB THR	4	11,43	15,93
27.627.0506.0	8813 S/ 5 W 3,2 OB THR	5	15,24	19,74
27.627.0606.0	8813 S/ 6 W 3,2 OB THR	6	19,05	23,55
27.627.0706.0	8813 S/ 7 W 3,2 OB THR	7	22,86	27,36
27.627.0806.0	8813 S/ 8 W 3,2 OB THR	8	26,67	31,17
27.627.0906.0	8813 S/ 9 W 3,2 OB THR	9	30,48	34,98
27.627.1006.0	8813 S/10 W 3,2 OB THR	10	34,29	38,79
27.627.1106.0	8813 S/11 W 3,2 OB THR	11	38,10	42,60
27.627.1206.0	8813 S/12 W 3,2 OB THR	12	41,91	46,41
27.627.1306.0	8813 S/13 W 3,2 OB THR	13	45,72	50,22
27.627.1406.0	8813 S/14 W 3,2 OB THR	14	49,53	54,03
27.627.1506.0	8813 S/15 W 3,2 OB THR	15	53,34	57,84
27.627.1606.0	8813 S/16 W 3,2 OB THR	16	57,15	61,65

Einzeichnung nach DIN 7152/Dimension system acc. to DIN 7167.  
This DIN standard describes the envelope principle. According to the average principle the detail size of form and position are governed by the size tolerances.  
Einzeichnung nach DIN 7152/Dimension system acc. to DIN 7167.  
This DIN standard describes the envelope principle. According to the average principle the detail size of form and position are governed by the size tolerances.  
Einzeichnung nach DIN 7152/Dimension system acc. to DIN 7167.  
This DIN standard describes the envelope principle. According to the average principle the detail size of form and position are governed by the size tolerances.

Präferenz nach General tolerance	01 - Feinung, keine maximale Fertigung 02 - Feinung, in maximal möglicher Fertigung	1 - Standard First Use	2 - Norm 2nd Use	3 - Norm 3rd Use	4 - Norm 4th Use	5 - Norm 5th Use	6 - Norm 6th Use	7 - Norm 7th Use	8 - Norm 8th Use	9 - Norm 9th Use	10 - Norm 10th Use
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Werkstoff/Material	Zusatzstoffe/ Additives	Legierung/ Alloy	Name	Zeichnung Nr./ Drawing No.	Index
Farbe: schwarz, DIN 5015, RAL 9005 color: black, DIN 5015, RAL 9005		8813 S/ 2 W 3,2 OB THR		27.627.0206.0 01K	

Werkstoff/Material	Typ	Bezeichnung/Title
8813 S/ 2 W 3,2 OB THR	LP_STIFTLAISTE	LP_STIFTLAISTE

**wieland**  
Elektronische  
Verbindungen

8813 S/ 2 W 3,2 OB THR  
LP\_STIFTLAISTE  
Rastermaß 3,81  
PCB-Header pitch 3,81mm

27.627.0206.0 01K  
90-PEM-08/91