



### 3114

Leergehäuse zur Aufnahme von Crimpkontakten, für indirektes Stecken

<b>1. Temperaturbereich</b>	-25 °C/+100 °C
<b>2. Werkstoffe</b>	
Kontaktträger	PBT, V0 nach UL 94
<b>3. Mechanische Daten<sup>1</sup></b>	
Passender Kontakt	Crimpkontakt 3111
Kontaktierung mit	Stiftleisten 2,5 MS...
<b>4. Elektrische Daten<sup>1</sup></b>	
Bemessungsspannung <sup>2</sup>	125 V AC <sup>3</sup> 250 V AC <sup>4</sup>
Überspannungskategorie <sup>2</sup>	II (1,5 kV)
Isolierstoffgruppe <sup>2</sup>	IIIa (CTI ≥ 250)
Kriechstrecke	≥ 1,5 mm <sup>3</sup> ≥ 4,0 mm <sup>4</sup>
Luftstrecke	≥ 1,5 mm <sup>3</sup> ≥ 4,0 mm <sup>4</sup>
Isolationswiderstand	> 10 <sup>9</sup> Ω

<sup>1</sup> weitere Angaben siehe 3111  
<sup>2</sup> nach DIN VDE 0110/IEC 60664  
<sup>3</sup> jede Kammer bestückt  
<sup>4</sup> jede zweite Kammer bestückt



**Minimodul-Steckverbinder, Raster 2,5 mm**  
**Minimodul connectors, pitch 2.5 mm**  
**Connecteurs Minimodul, pas 2,5 mm**

<b>3114</b>	
Empty housing for reception of crimp contacts, for indirect mating	
<b>1. Temperature range</b>	-25 °C/+100 °C
<b>2. Materials</b>	
Body	PBT, V0 according to UL 94
<b>3. Mechanical data<sup>1</sup></b>	
Suitable contact	crimp contact 3111
Mating with	pin headers 2,5 MS...
<b>4. Electrical data<sup>1</sup></b>	
Rated voltage <sup>2</sup>	125 V AC <sup>3</sup> 250 V AC <sup>4</sup>
Overvoltage category <sup>2</sup>	II (1.5 kV)
Material group <sup>2</sup>	IIIa (CTI ≥ 250)
Creepage distance	≥ 1.5 mm <sup>3</sup> ≥ 4.0 mm <sup>4</sup>
Clearance	≥ 1.5 mm <sup>3</sup> ≥ 4.0 mm <sup>4</sup>
Insulation resistance	> 10 <sup>9</sup> Ω
<sup>1</sup> further data see 3111	
<sup>2</sup> according to DIN VDE 0110/IEC 60664	
<sup>3</sup> every chamber equipped	
<sup>4</sup> every second chamber equipped	

<b>3114</b>	
Boîtier vide pour reception de contacts à sertir, pour enfi- chage indirect	
<b>1. Température d'utilisation</b>	-25 °C/+100 °C
<b>2. Matériaux</b>	
Corps isolant	PBT, V0 suivant UL 94
<b>3. Caractéristiques mécaniques<sup>1</sup></b>	
Contact assorti	contact à sertir 3111
Raccordement avec	réglettes à broches 2,5 MS...
<b>4. Caractéristiques électriques<sup>1</sup></b>	
Tension assignée <sup>2</sup>	125 V AC <sup>3</sup> 250 V AC <sup>4</sup>
Catégorie de surtension <sup>2</sup>	II (1,5 kV)
Groupe de matériau <sup>2</sup>	IIIa (CTI ≥ 250)
Distance d'isolement	≥ 1,5 mm <sup>3</sup> ≥ 4,0 mm <sup>4</sup>
Ligne de fuite	≥ 1,5 mm <sup>3</sup> ≥ 4,0 mm <sup>4</sup>
Résistance d'isolement	> 10 <sup>9</sup> Ω
<sup>1</sup> autres caractéristiques voir 3111	
<sup>2</sup> suivant DIN VDE 0110/CEI 60664	
<sup>3</sup> chaque cage équipée	
<sup>4</sup> tout les deux cages équipées	

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage	Abmessungen Dimensions Dimensions		
			A (mm)	B (mm)	C (mm)
3114 02	2	250	2,5		5,7
3114 03	3	250	5,0	2,5	10,0
3114 04	4	250	7,5	5,0	12,5
3114 05	5	250	10,0	7,5	15,0
3114 06	6	250	12,5	10,0	17,5
3114 07	7	250	15,0	12,5	20,0
3114 08	8	250	17,5	15,0	22,5
3114 09	9	250	20,0	17,5	25,0
3114 10	10	250	22,5	20,0	27,5
3114 11	11	250	25,0	22,5	30,0
3114 12	12	250	27,5	25,0	32,5
3114 13	13	250	30,0	27,5	35,0
3114 14	14	250	32,5	30,0	37,5
3114 15	15	250	35,0	32,5	40,0
3114 16	16	250	37,5	35,0	42,5
3114 17	17	250	40,0	37,5	45,0
3114 18	18	250	42,5	40,0	47,5
3114 19	19	250	45,0	42,5	50,0
3114 20	20	250	47,5	45,0	52,5

Verpackung: lose im Karton  
Packaging: in bulk, in a cardboard box  
Emballage: en vrac, dans un carton