

## 036297

Flansch-Einbaukupplung-Leergehäuse nach IEC 60130-9 und AISG-Spezifikation, IP 68, mit Schraubverschluss, für die Aufnahme von Crimpkontakten

<b>1. Temperaturbereich</b>	-40 °C/+85 °C
<b>2. Werkstoffe</b>	
Kontaktträger	PA GF, V0 nach UL 94
Gehäuse	Zn-Druckguss, vernickelt
Ringmutter	CuZn, vernickelt
Dichtung	NBR
<b>3. Mechanische Daten<sup>1</sup></b>	
Passender Kontakt	0364, 0364 V109
Steckzyklen 036297/0364 <sup>2</sup>	≥ 500
Steckzyklen 036297/0364 V109 <sup>2</sup>	≥ 1000
Kontaktierung mit Schutzart <sup>3</sup>	Steckern 033..., 0365 IP 68

### 4. Elektrische Daten<sup>1</sup>

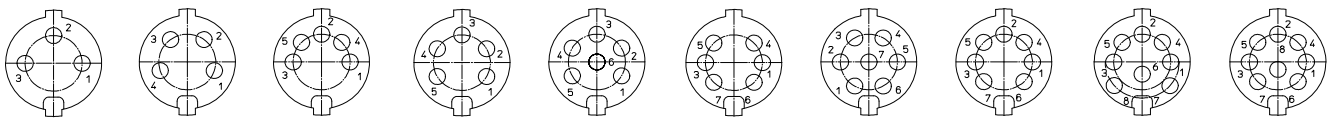
<sup>1</sup> weitere Angaben siehe 0364

<sup>2</sup> gemessen mit einem passenden Gegenstück

<sup>3</sup> nach DIN EN 60529, nur in verschraubtem Zustand mit einem dazugehörigen Gegenstück, IP-X8-Anforderungen in Absprache zwischen Anwender und Hersteller

- \*a Dichtung  
gasket  
joint d'étanchéité
- \*b für die Aufnahme von Crimpkontakten  
for reception of crimp contacts  
pour reception de contacts à sertir
- \*c Montagerichtung  
mounting direction  
direction de montage
- \*d Dichtung  
gasket  
joint d'étanchéité
- \*e Einbauöffnung  
port  
ouverture d'emplacement
- \*f geeignete Schraubenabdichtung ist vorzusehen  
provide for suitable sealing of screws  
prévoir étanchement des écrous approprié

Polbilder, von der Crimpseite gesehen, teilweise noch in Vorbereitung  
Pin configurations, crimp side view, several types still under preparation  
Schémas de raccordement, vus du côté de sertissage, plusieurs types encore en préparation



**Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss nach IEC 60130-9 und AISG-Spezifikation, IP 68**  
**Circular connectors with threaded joint acc. to IEC 60130-9 and AISG specification, IP 68**  
**Connecteurs circulaires avec verrouillage à vis suivant CEI 60130-9 et spécification AISG, IP 68**

<b>036297</b>	
Empty flange chassis socket housing acc. to IEC 60130-9 and AISG specification, IP 68, with threaded joint, for reception of crimp contacts	
<b>1. Temperature range</b>	-40 °C/+85 °C
<b>2. Materials</b>	
Insulating body	PA GF, V0 according to UL 94
Housing	Zn diecast, nickelated
Ring nut	CuZn, nickelated
Gasket	NBR
<b>3. Mechanical data<sup>1</sup></b>	
Suitable contact	0364, 0364 V109
Mating cycles 036297/0364 <sup>2</sup>	≥ 500
Mating cycles 036297/0364 V109 <sup>2</sup>	≥ 1000
Mating with	plugs 033..., 0365
Protection <sup>3</sup>	IP 68
<b>4. Electrical data<sup>1</sup></b>	
<sup>1</sup> further data see 0364	
<sup>2</sup> measured with a proper counterpart	
<sup>3</sup> according to DIN EN 60529, only in locked position with a proper counterpart, IP X8 requirements under agreement between user and manufacturer	

<b>036297</b>	
Boîtier d'embase femelle vide à collerette suivant CEI 60130-9 et spécification AISG, IP 68, avec verrouillage à vis, pour réception de contacts à sertir	
<b>1. Température d'utilisation</b>	-40 °C/+85 °C
<b>2. Matériaux</b>	
Corps isolant	PA GF, V0 suivant UL 94
Boîtier	Zn moulé sous pression, nickelé
Écrou à anneau	CuZn, nickelé
Joint d'étanchéité	NBR
<b>3. Caractéristiques mécaniques<sup>1</sup></b>	
Contact assorti	0634, 0364 V109
Nombre de man. 036297/0364 <sup>2</sup>	≥ 500
Nombre de man. 036297/0364 V109 <sup>2</sup>	≥ 1000
Raccordement avec	connecteurs mâles 033..., 0365
Protection <sup>3</sup>	IP 68
<b>4. Caractéristiques électriques<sup>1</sup></b>	
<sup>1</sup> autres caractéristiques voir 0364	
<sup>2</sup> mesuré avec un propre pendant	
<sup>3</sup> suivant DIN EN 60529, uniquement à l'état verrouillé avec un propre pendant, exigences IP X8 après entente entre utilisateur et fabricant	

Typen teilweise noch in Vorbereitung  
 Several types still under preparation  
 Plusieurs types encore en préparation

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit (VE) Package unit (PU) Unité d'emballage (UE)	A	V AC	kV AC eff.	Ω
036297 03	3	50				
036297 04	4	50				
036297 05	5	50				
036297 05-1	5	50				
036297 06	6	50				
<b>036297 06-1</b>	<b>6</b>	<b>50</b>				
036297 07	7	50				
036297 07-1	7	50				
036297 08	8	50				
<b>036297 08-1</b>	<b>8</b>	<b>50</b>				

Verpackung: im Karton  
 Packaging: in a cardboard box  
 Emballage: dans un carton