

\*a Dichtung  
gasket  
joint d'étanchéité

\*b Schirmung  
shielding  
blindage

## 0360

Kupplungs-Leergehäuse nach IEC 60130-9 und AISG-Spezifikation, IP 68, mit Schraubverschluss, für die Aufnahme von Crimpkontakten, 360° geschirmt

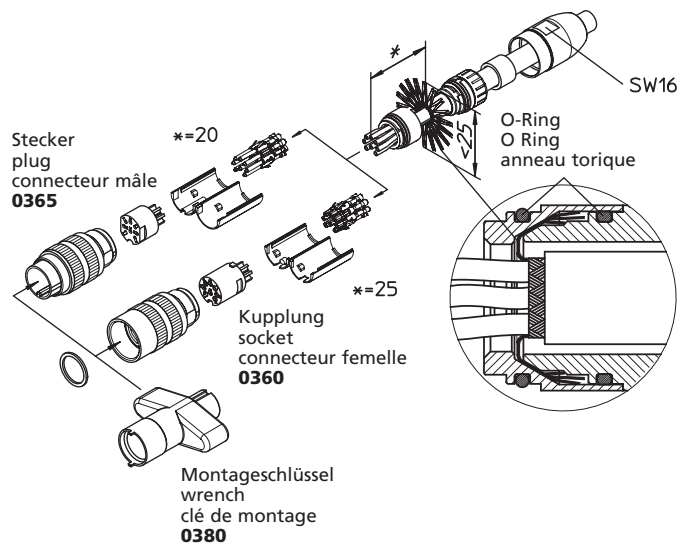
<b>1. Temperaturbereich</b>	-40 °C/+85 °C
<b>2. Werkstoffe</b>	
Kontaktträger	PA GF, V0 nach UL 94
Gehäuse	CuZn, vernickelt
Rändelschraube	CuZn, vernickelt
Dichtung	NBR
<b>3. Mechanische Daten<sup>1</sup></b>	
Passender Kontakt	0364, 0364 V109
Steckzyklen 0360/0364 <sup>4</sup>	≥ 500
Steckzyklen 0360/0364 V109 <sup>4</sup>	≥ 1000
Kontaktierung mit Schutzart <sup>2</sup>	Steckern 031..., 033..., 0365
Schirmdämpfung	IP 68
Kabeldurchmesser	4-8 mm
Weiteres siehe Tabelle und 0364	
<b>4. Elektrische Daten<sup>1</sup></b>	
Verschmutzungsgrad <sup>3</sup>	2
Isolierstoffgruppe <sup>3</sup>	II (CTI 550)
Überspannungskategorie <sup>3</sup>	I
Schirmdämpfung	siehe Diagramm auf Seite 3.64
Weiteres siehe Tabelle	

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

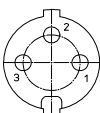
<sup>2</sup> nach DIN EN 60529, nur in verschraubtem Zustand mit einem dazugehörigen Gegenstück, IP-X8-Anforderungen in Absprache zwischen Anwender und Hersteller

<sup>3</sup> nach VDE 0110/IEC 60664

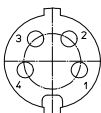
<sup>4</sup> gemessen mit einem passenden Gegenstück



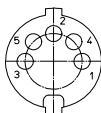
Polbilder, von der Crimpseite gesehen, teilweise noch in Vorbereitung  
Pin configurations, crimp side view, several types still under preparation  
Schémas de raccordement, vus du côté de sertissage, plusieurs types encore en préparation



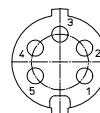
0360 03



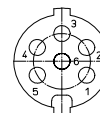
0360 04



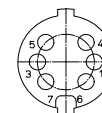
0360 05



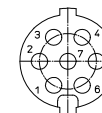
0360 05-1



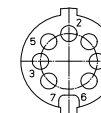
0360 06



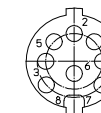
0360 06-1



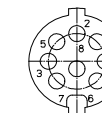
0360 07



0360 07-1



0360 08



0360 08-1

**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>0360</b>	
Empty socket housing according to IEC 60130-9 and AISG specification, IP 68, with threaded joint, for reception of crimp contacts, shielded at 360°	
<b>1. Temperature range</b>	-40 °C/+85 °C
<b>2. Materials</b>	
Insulating body	PA GF, V0 according to UL 94
Housing	CuZn, nickeled
Knurled screw	CuZn, nickeled
Gasket	NBR
<b>3. Mechanical data<sup>1</sup></b>	
Suitable contact	0364, 0364 V109
Mating cycles 0360/0364 <sup>4</sup>	≥ 500
Mating cycles 0360/0364 V109 <sup>4</sup>	≥ 1000
Mating with	plugs 031..., 033..., 0365
Protection <sup>2</sup>	IP 68
Cable diameter	4–8 mm
For further information see table and 0364	
<b>4. Electrical data<sup>1</sup></b>	
Pollution degree <sup>3</sup>	2
Material group <sup>3</sup>	II (CTI 550)
Overvoltage category <sup>3</sup>	I
Attenuation	see graph on page 3.64
For further information see table	
<sup>1</sup>	further data see 0364
<sup>2</sup>	according to DIN EN 60529, only in locked position with a proper counter part, IP X8 requirements under agreement between user and manufacturer
<sup>3</sup>	according to VDE 0110/IEC 60664
<sup>4</sup>	measured with a proper counterpart

<b>0360</b>	
Boîtier de connecteur femelle vide suivant CEI 60130-9 et spécification AISG, IP 68, avec verrouillage à vis, pour réception de contacts à sertir, blindé à 360°	
<b>1. Température d'utilisation</b>	-40 °C/+85 °C
<b>2. Matériaux</b>	
Corps isolant	PA GF, V0 suivant UL 94
Boîtier	CuZn, nickelé
Vis moletée	CuZn, nickelé
Joint d'étanchéité	NBR
<b>3. Caractéristiques mécaniques<sup>1</sup></b>	
Contact assorti	0364, 0364 V109
Nombre de manœuvres 0360/0364 <sup>4</sup>	≥ 500
Nombre de manœuvres 0360/0364 V109 <sup>4</sup>	≥ 1000
Raccordement avec	connecteurs mâles 031..., 033..., 0365
Protection <sup>2</sup>	IP 68
Diamètre de câble	4–8 mm
Pour plus de détails, voir tableau et 0364	
<b>4. Caractéristiques électriques<sup>1</sup></b>	
Degré de pollution <sup>3</sup>	2
Groupe de matériau <sup>3</sup>	II (CTI 550)
Catégorie de surtension <sup>3</sup>	I
Atténuation	voir graphique à la page 3.64
Pour plus de détails, voir tableau	
<sup>1</sup>	autres caractéristiques voir 0364
<sup>2</sup>	suitant DIN EN 60529, uniquement à l'état verrouillé avec un propre pendant, exigences IP X8 après entente entre utilisateur et fabricant
<sup>3</sup>	suitant VDE 0110/CEI 60664
<sup>4</sup>	mesuré avec un propre pendant

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage	Steckkraft <sup>4</sup> Insertion force <sup>4</sup> Force d'insertion <sup>4</sup>		Ziehkraft <sup>4</sup> Withdrawal force <sup>4</sup> Force de séparation <sup>4</sup>		Bemessungsstrom (T <sub>U</sub> 60 °C) <sup>3</sup> Rated current (T <sub>U</sub> 60 °C) <sup>3</sup> Courant assigné (T <sub>U</sub> 60 °C) <sup>3</sup>		Bemessungsspannung <sup>3</sup> Rated voltage <sup>3</sup> Tension assignée <sup>3</sup>		Prüfspannung Test voltage Tension d'essai	Kriechstrecke <sup>3</sup> Creepage distance <sup>3</sup> Distance d'isolement <sup>3</sup>	Luftstrecke <sup>3</sup> Clearance <sup>3</sup> Ligne de fuite <sup>3</sup>	Isolationswiderstand Insulation resistance Résistance d'isole-
			N	N	A	V AC	kV	mm	mm	Ω				
0360 03	3					5	320	1,5	2,5	2,5	3 10 <sup>12</sup>			
0360 04	4					5	320	1,5	2,5	2,5	3 10 <sup>12</sup>			
0360 05	5					5	250	0,5	2,0	2,0	3 10 <sup>12</sup>			
0360 05-1	5					5	320	1,2	2,5	2,5	3 10 <sup>12</sup>			
0360 06	6					5	320	1,2	2,5	2,5	3 10 <sup>12</sup>			
<b>0360 06-1</b>	<b>6</b>	<b>50</b>				<b>5</b>	<b>250</b>	<b>0,5</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>≥ 10<sup>12</sup></b>			
0360 07	7					5	320	1,2	2,5	2,5	≥ 10 <sup>12</sup>			
0360 07-1	7					5	250	0,5	2,0	2,0	≥ 10 <sup>12</sup>			
0360 08	8					5	250	0,5	2,0	2,0	≥ 10 <sup>12</sup>			
<b>0360 08-1</b>	<b>8</b>	<b>50</b>	<b>≤ 50</b>	<b>≥ 35</b>		<b>5</b>	<b>250</b>	<b>0,5</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>≥ 10<sup>12</sup></b>			

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

Verpackung: Einzelteile lose, sortiert in Kunststoffbeuteln, im Karton  
 Packaging: individual parts in bulk, sorted in plastic bags, in a cardboard box  
 Emballage: pièces détachées en vrac, assorties dans sachets en plastique, dans un carton

**Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)**  
**Electromagnetic compatibility (EMC)**  
**Compatibilité électromagnétique**

Steckverbinder-Kombinationen  
 connector combinations  
 combinaisons des connecteurs  
**0322, 0322-1, 0360, 0332,**  
**0332-1, 0365**

Schirmdämpfung nach VG 95214-12  
 (Triaxialmethode KS 12 B)

Attenuation acc. to VG 95214-12  
 (triaxial method KS 12 B)

Atténuation suivant VG 95214-12  
 (méthode triaxiale KS 12 B)

