

\*a Schirmung  
shielding  
blindage

\*b 12-polige Ausführung  $\varnothing 1,0$  mm  
12 pole version  $\varnothing 1,0$  mm  
version à 12 pôles  $\varnothing 1,0$  mm

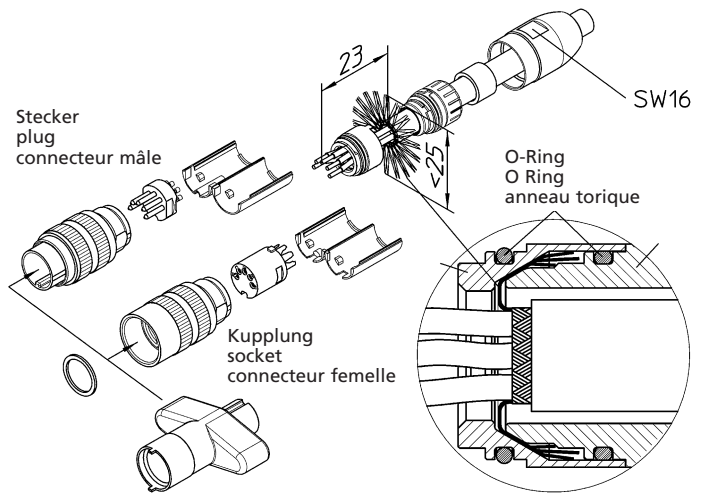
## 0332

Stecker nach IEC 60130-9, IP 68, mit Schraubverschluss und Lötanschlüssen, 360° geschirmt

<b>1. Temperaturbereich</b>	-40 °C/+85 °C
<b>2. Werkstoffe</b>	
Kontaktträger	PA GF
Kontaktstift 3- bis 8-polig	CuZn, untersilbert und vergoldet
Kontaktstift 12-polig	CuZn, unternickelt und vergoldet
Gehäuse	CuZn, vernickelt
Rändelschraube	CuZn, vernickelt
Dichtung	NBR
<b>3. Mechanische Daten</b>	
Kontaktierung mit Schutzart <sup>1</sup>	Kupplungen 030..., 032... IP 68
Weiteres siehe Tabelle	
<b>4. Elektrische Daten</b>	
Schirmdämpfung	siehe Diagramm auf Seite 3
Weiteres siehe Tabelle	

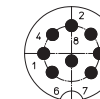
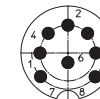
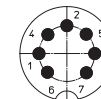
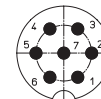
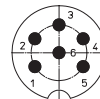
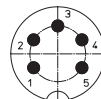
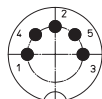
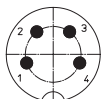
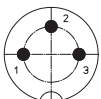
<sup>1</sup> nach DIN EN 60529,  
nur in verschraubtem Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück

<sup>2</sup> nach VDE 0110/IEC 60664



Montageschlüssel 0380  
wrench 0380  
clé de montage 0380

Polbilder, von der Lötseite gesehen  
Pin configurations, solder side view  
Schémas de raccordement, vus du côté à souder



0332 03

0332 04

0332 05

0332 05-1

0332 06

0332 07

0332 07-1

0332 08

0332 08-1

0332 12

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

**0332**

Plug acc. to IEC 60130-9, IP 68, with threaded joint and solder terminals, shielded at 360°

<b>1. Temperature range</b>	-40 °C/+85 °C
<b>2. Materials</b>	
Body	PA GF
Contact pin 3 to 8 poles	CuZn, pre-silvered and gilded
Contact pin 12 poles	CuZn, pre-nickel and gilded
Housing	CuZn, nicked
Knurled screw	CuZn, nicked
Gasket	NBR

<b>3. Mechanical data</b>	
Mating with	sockets 030..., 032...
Protection <sup>1</sup>	IP 68
For further information please see table	

<b>4. Electrical data</b>	
Attenuation	see graph on page 3
For further information please see table	

<sup>1</sup> according to DIN EN 60529, only in locked position with its appurtenant counterpart  
<sup>2</sup> according to VDE 0110/IEC 60664

**0332**

Connecteur mâle suivant CEI 60130-9, IP 68, avec verrouillage à vis et connexion par soudure, blindé à 360°

<b>1. Température d'utilisation</b>	-40 °C/+85 °C
<b>2. Matériaux</b>	
Corps isolant	PA GF
Contact à broche 3 à 8 pôles	CuZn, sous-argenté et doré
Contact à broche 12 pôles	CuZn, sous-nickelé et doré
Boîtier	CuZn, nickelé
Vis moletée	CuZn, nickelé
Joint d'étanchéité	NBR

<b>3. Caractéristiques mécaniques</b>	
Raccordement avec	connecteurs femelles 030..., 032...
Protection <sup>1</sup>	IP 68
Pour plus de détails, voir tableau s.v.p.	

<b>4. Caractéristiques électriques</b>	
Atténuation	voir graphique à la page 3
Pour plus de détails, voir tableau s.v.p.	

<sup>1</sup> suivant DIN EN 60529, uniquement à l'état verrouillé avec son propre pendant  
<sup>2</sup> suivant VDE 0110/CEI 60664

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit (VE) Package unit (PU) Unité d'emballage (UE)	Mindestmenge Lowest quantity Quantité minimale	Anschlussquerschnitt Wire section Section de racc. de fil	Kabeldurchmesser Cable diameter Diamètre de câble	Bemessungsstrom Rated current Courant assigné	Bemessungsspannung <sup>2</sup> Rated voltage <sup>2</sup> Tension assignée <sup>2</sup>	Prüfspannung Test voltage Tension de claquage	Isolationswiderstand Insulation resistance Résistance d'isolement	Kontaktkapazität Contact capacitance Capacité de contact
				mm <sup>2</sup>	mm	A	V AC	kV AC eff.	Ω	pF
<b>0332 03</b>	<b>3</b>	<b>50</b>		<b>0,75</b>	<b>4-8</b>	<b>5</b>	<b>250</b>	<b>2</b>	<b>10<sup>13</sup></b>	<b>~ 2</b>
<b>0332 04</b>	<b>4</b>	<b>50</b>		<b>0,75</b>	<b>4-8</b>	<b>5</b>	<b>250</b>	<b>2</b>	<b>10<sup>13</sup></b>	<b>~ 2</b>
<b>0332 05</b>	<b>5</b>	<b>50</b>		<b>0,75</b>	<b>4-8</b>	<b>5</b>	<b>60</b>	<b>1</b>	<b>10<sup>12</sup></b>	<b>~ 3</b>
<b>0332 05-1</b>	<b>5</b>	<b>50</b>		<b>0,75</b>	<b>4-8</b>	<b>5</b>	<b>250</b>	<b>2</b>	<b>10<sup>13</sup></b>	<b>~ 2</b>
<b>0332 06</b>	<b>6</b>	<b>50</b>		<b>0,75</b>	<b>4-8</b>	<b>5</b>	<b>250</b>	<b>2</b>	<b>10<sup>13</sup></b>	<b>~ 2</b>
<b>0332 07</b>	<b>7</b>	<b>50</b>		<b>0,75</b>	<b>4-8</b>	<b>5</b>	<b>250</b>	<b>2</b>	<b>10<sup>13</sup></b>	<b>~ 2</b>
<b>0332 07-1</b>	<b>7</b>	<b>50</b>		<b>0,75</b>	<b>4-8</b>	<b>5</b>	<b>60</b>	<b>1</b>	<b>10<sup>12</sup></b>	<b>~ 3</b>
<b>0332 08</b>	<b>8</b>	<b>50</b>		<b>0,75</b>	<b>4-8</b>	<b>5</b>	<b>60</b>	<b>1</b>	<b>10<sup>12</sup></b>	<b>~ 3</b>
<b>0332 08-1</b>	<b>8</b>	<b>50</b>		<b>0,75</b>	<b>4-8</b>	<b>5</b>	<b>60</b>	<b>1</b>	<b>10<sup>12</sup></b>	<b>~ 3</b>
<b>0332 12</b>	<b>12</b>	<b>50</b>		<b>0,25</b>	<b>4-8</b>	<b>3</b>	<b>60</b>	<b>1</b>	<b>10<sup>12</sup></b>	<b>~ 3</b>

Bei Vorzugstypen (**fett**) ist die Mindestmenge gleich der Verpackungseinheit (VE).  
 The lowest quantity of preferred types (**bold**) is the package unit (PU).  
 L'unité d'emballage (UE) est la quantité minimale des types préférentielles (**gras**).

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

**Schirmdämpfung der Steckverbinder 0332/0322 und 0332-1/0322-1**

nach VG 95214-12  
 (Triaxialmethode KS 12 B)

**Attenuation of the connectors 0332/0322 and 0332-1/0322-1**

according to VG 95214-12  
 (triaxial method KS 12 B)

**Atténuation des connecteurs 0332/0322 et 0332-1/0322-1**

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

