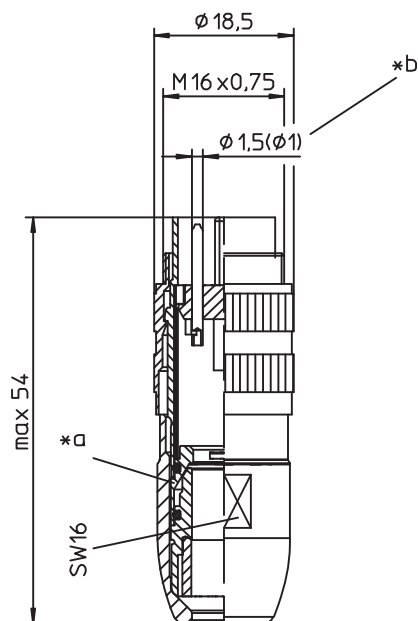


*a Schirmung
shielding
blindage

*b 12- und 14-polige Ausführung Ø 1,0 mm
12 and 14 pole version Ø 1.0 mm
versions à 12 et 14 pôles Ø 1,0 mm

0332

0332-1

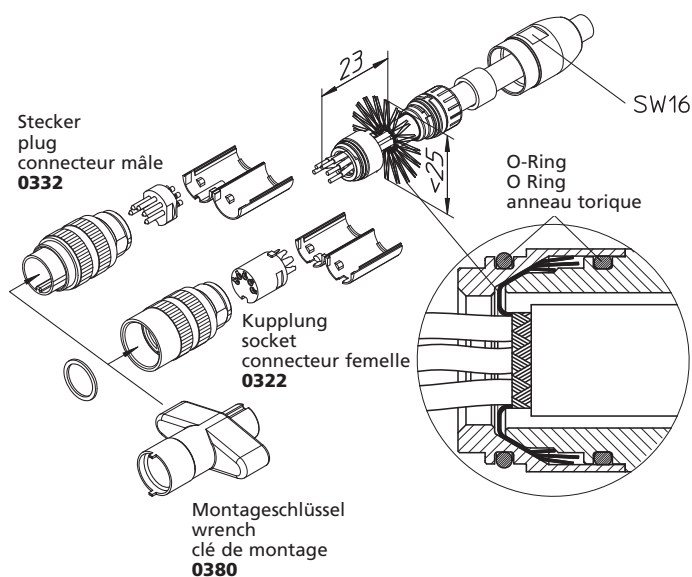
Stecker nach IEC 60130-9, IP 68, mit Schraubverschluss und Lötanschlüssen, 360° geschirmt

0332-1: erfüllt zusätzlich die AISG-Spezifikation

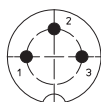
1. Temperaturbereich	-40 °C/+85 °C
2. Werkstoffe	Kontaktträger PA GF Kontaktstift 3- bis 8-polig CuZn, versilbert und flashvergoldet Kontaktstift 12-bis 14-polig CuZn, unternickelt und vergoldet Gehäuse CuZn, vernickelt Rändelschraube CuZn, vernickelt Dichtung NBR
3. Mechanische Daten	Kontaktierung mit Schutzart¹ Kupplungen 030..., 031..., 032..., 036... IP 68 Weiteres siehe Tabelle
4. Elektrische Daten	Schirmdämpfung siehe Diagramm auf Seite 3.64 Weiteres siehe Tabelle

¹ nach DIN EN 60529, nur in verschraubtem Zustand mit einem dazugehörigen Gegenstück, IP-X8-Anforderungen in Absprache zwischen Anwender und Hersteller

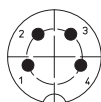
² nach VDE 0110/IEC 60664



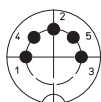
Polbilder, von der Lötseite gesehen
Pin configurations, solder side view
Schémas de raccordement, vus du côté à souder



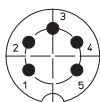
0332 03



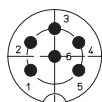
0332 04



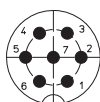
0332 05



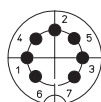
0332 05-1



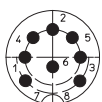
0332 06



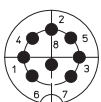
0332 07



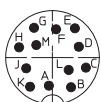
0332 07-1



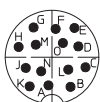
0332 08



0332 08-1
0332-1 08-1



0332 12



0332 14

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

0332	0332-1	0332	0332-1
Plug acc. to IEC 60130-9, IP 68, with threaded joint and solder terminals, shielded at 360° 0332-1: also complies with AISG specification		Connecteur mâle suivant CEI 60130-9, IP 68, avec verrouillage à vis et connexion par soudure, blindé à 360° 0332-1: aussi conforme à la spécification AISG	
1. Temperature range	-40 °C/+85 °C	1. Température d'utilisation	-40 °C/+85 °C
2. Materials		2. Matériaux	
Insulating body	PA GF	Corps isolant	PA GF
Contact pin 3 to 8 poles	CuZn, silvered and flash gilded	Contact à broche 3 à 8 pôles	CuZn, argenté et doré flash
Contact pin 12 to 14 poles	CuZn, pre-nickel and gilded	Contact à broche 12 à 14 pôles	CuZn, sous-nickelé et doré
Housing	CuZn, nickel	Boîtier	CuZn, nickelé
Knurled screw	CuZn, nickel	Vis moletée	CuZn, nickelé
Gasket	NBR	Joint d'étanchéité	NBR
3. Mechanical data		3. Caractéristiques mécaniques	
Mating with Protection ¹	sockets 030..., 031..., 032..., 036... IP 68	Raccordement avec	connecteurs femelles 030..., 031..., 032..., 036... IP 68
For further information see table		Protection ¹	IP 68
		Pour plus de détails, voir tableau	
4. Electrical data		4. Caractéristiques électriques	
Attenuation	see graph on page 3.64	Atténuation	voir graphique à la page 3.64
For further information see table		Pour plus de détails, voir tableau	
¹ according to DIN EN 60529, only in locked position with a proper counter part, IP X8 requirements under agreement between user and manufacturer		¹ suivant DIN EN 60529, uniquement à l'état verrouillé avec un propre pendant, exigences IP X8 après entente entre utilisateur et fabricant	
² according to VDE 0110/IEC 60664		² suivant VDE 0110/CEI 60664	

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit (VE) Package unit (PU) Unité d'emballage (UE)	Anschlussquerschnitt Wire section Section de racc. de fil	Kabeldurchmesser Cable diameter Diamètre de cable	Bemessungsstrom Rated current Courant assigné	Bemessungsspannung ² Rated voltage ² Tension assignée ²	Prüfspannung Test voltage Tension d'essai	Isolationswiderstand Insulation resistance Résistance d'isolement	Kontaktkapazität Contact capacitance Capacité de contact
			mm ²	mm	A	V AC	kV AC eff.	Ω	pF
0332 03	3	50	0,75	4-8	5	250	2	10 ¹³	~ 2
0332 04	4	50	0,75	4-8	5	250	2	10 ¹³	~ 2
0332 05	5	50	0,75	4-8	5	60	1	10 ¹²	~ 3
0332 05-1	5	50	0,75	4-8	5	250	2	10 ¹³	~ 2
0332 06	6	50	0,75	4-8	5	250	2	10 ¹³	~ 2
0332 07	7	50	0,75	4-8	5	250	2	10 ¹³	~ 2
0332 07-1	7	50	0,75	4-8	5	60	1	10 ¹²	~ 3
0332 08	8	50	0,75	4-8	5	60	1	10 ¹²	~ 3
0332 08-1	8	50	0,75	4-8	5	60	1	10 ¹²	~ 3
0332 12	12	50	0,25	4-8	3	60	1	10 ¹²	~ 3
0332 14	14	50	0,25	4-8	3	60	1	10 ¹²	~ 3
0332-1 08-1	8	50	0,75	4-8	5	60	1	10 ¹²	~ 3

Verpackung: Einzelteilsätze in Kunststoffbeuteln, im Karton
Packaging: sets of individual parts in plastic bags, in a cardboard box
Emballage: kits de pièces détachées 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)

