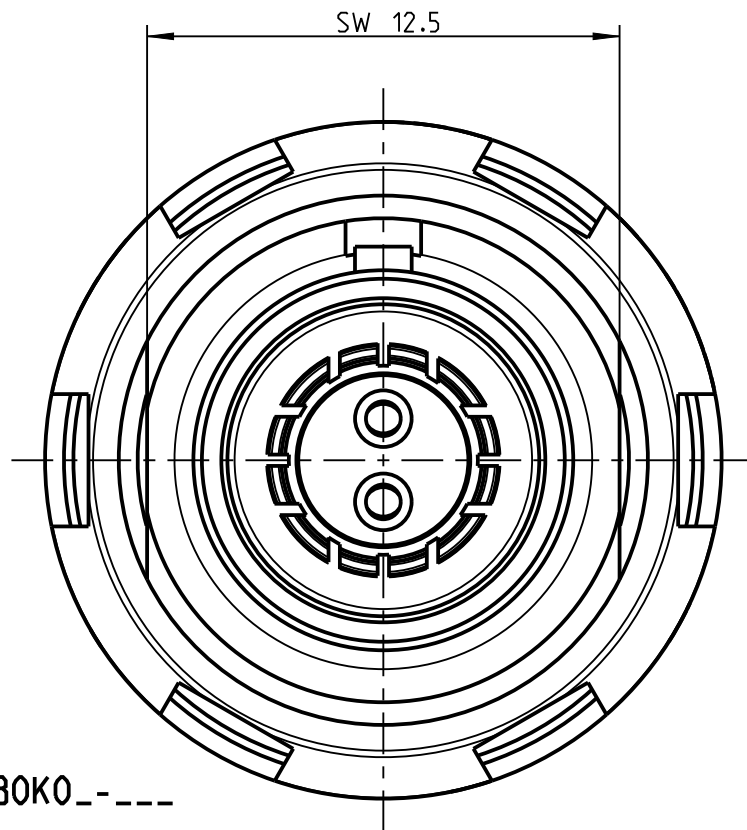
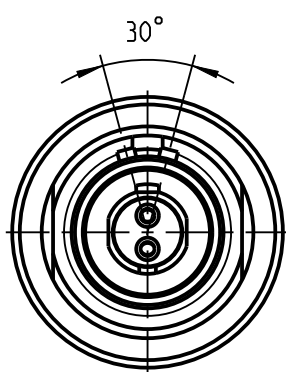




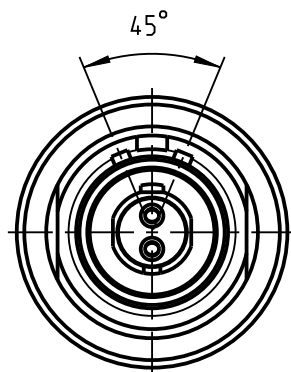
G30K0_--

weitere Kodierungen in Richtung "A":
further codings in direction "A":
nur Gehaeuse dargestellt! / view only housing!

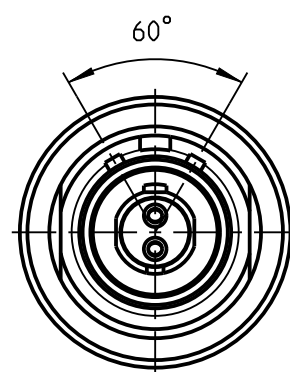
2:1



G30KA_--



G30KC_--



G30KF_--

Technische Daten/Technical Data:

Werkstoffe/Materials:
Gehaeuse/Housing:

Cu-Legierung
/cu-alloy
Cu-Legierung
/cu-alloy
PEEK

Kontakte/Contacts:

Isolierkoerper/Insulation Body:

Oberflaechen/Surfaces:
Gehaeuse/Housing:

siehe Tabelle
see table
gal. Au

Kontakte/Contacts:

Schutzart/Protection class:
im gesteckten Zustand
/plugged condition

IP 68

KontaktØ/ContactØ:
Anschluß/Termination:
Loet/solder

Ø0.9 mm
0.38mm²
AWG 22

Pruefspannung/Test Voltage:

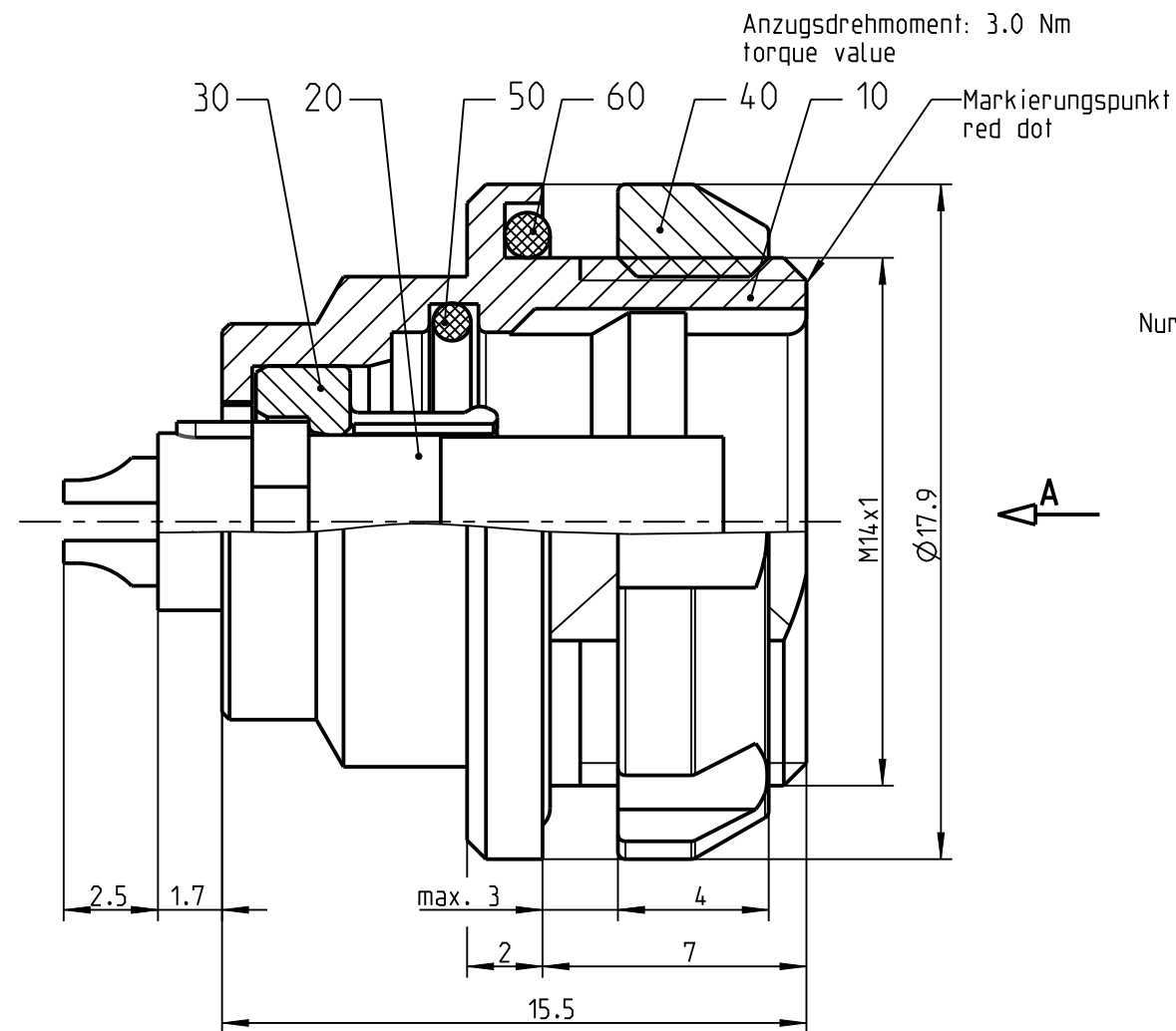
1.5 kV AC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts:

7.5 A

Steckschluessel fuer Nutmutter:
Nutdriver for slotted mounting nut:
701.098.002.000.000

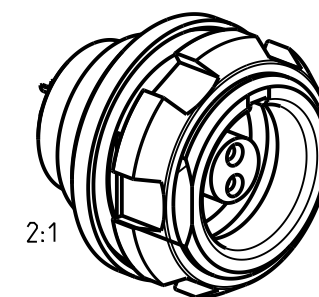
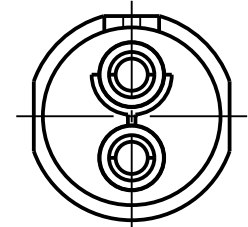
Bei den hier dargestellten ODU-Steckverbindern handelt es sich nach
DIN EN 61984:2009 um Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC) !
/the pictured ODU-connectors are in relation to DIN EN 61984:2009
connectors without switching capacity (COC) !



Anzugsdrehmoment: 3.0 Nm
torque value

Markierungspunkt
red dot

Nur Einsatz dargestellt
view only insert

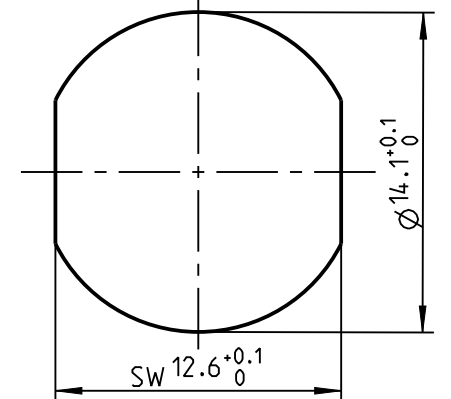


2:1

Montagebohrung/
Panel Cut-out

3:1

Markierungspunkt
red dot



G30K_S-P02LJG0-0000	schwarz verchromt black chrome plated
G30K_C-P02LJG0-0000	matt verchromt matt chrome plated
Oxaion-ID	Oberfl. Gehaeuse/ surface housing

 Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		Benennung/description: Gereaaeteteil cpl.		Werkstoff: material: seeBOM	
				Maßstab: scale: 5:1	
Status/state:	Approved	Version: revision:	-	CAD-Nr.: design-ID:	001644 11
Erstellt/prepared	18.06.2019	ttschroedl		Teile-ID: part-ID:	
Geaendert/revised	18.06.2019	ttschroedl		Oxaion-Nr.:	G30K__-P02LJG0-0000
Freigabe/released	18.06.2019	rtrager		Ursprung/origin.:	
ODU-MUEHLDOERF	Datum/date	Name/name		Format: size:	A3
				Einheit: dim.:	mm
				Bl.:	1
				sheet:	1

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[ODU USA:](#)

[G30K0C-P02LJG0-0000](#)