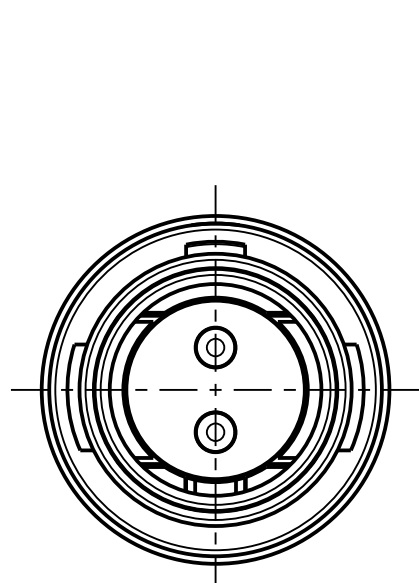


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmusteranmeldung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

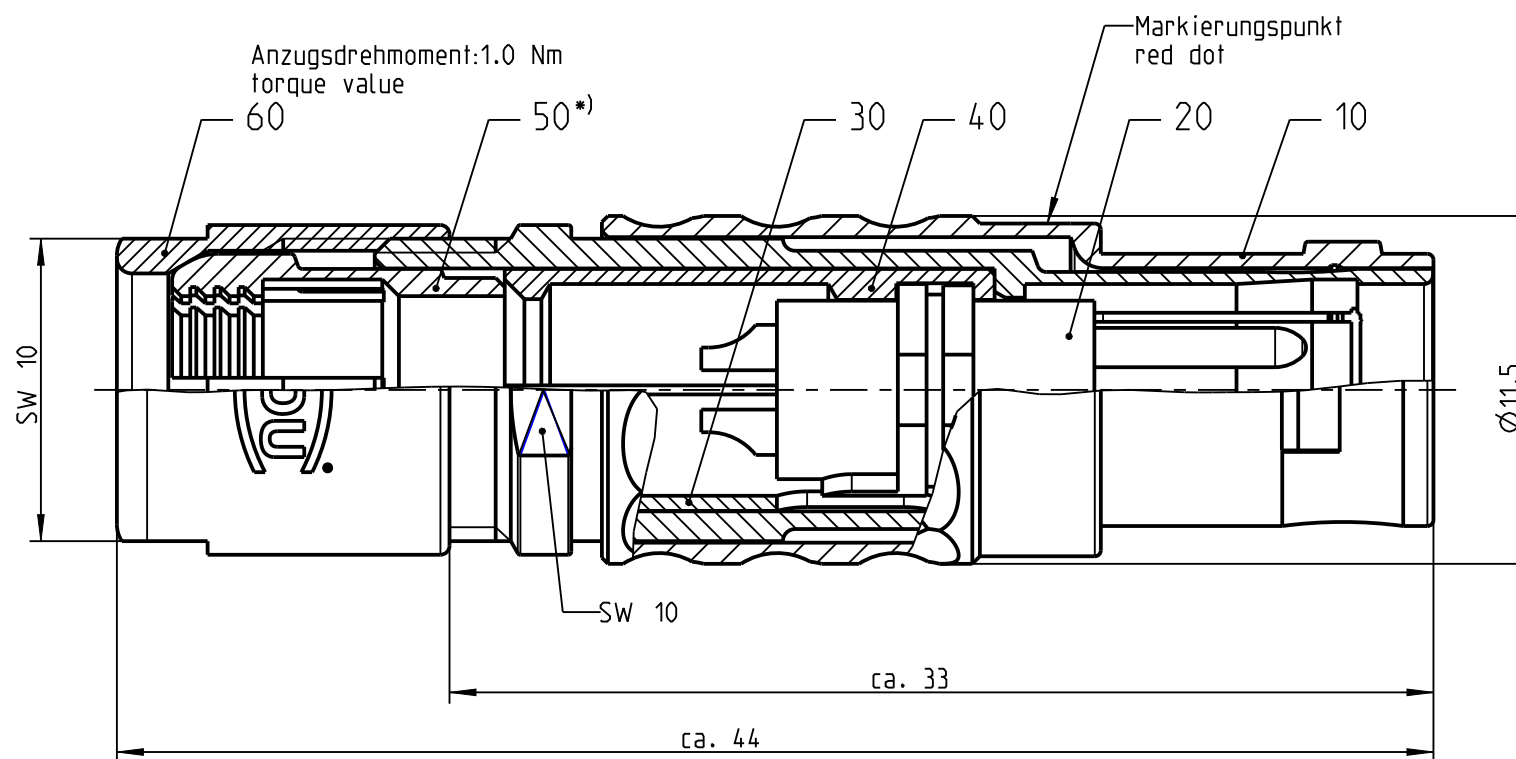
Nur rol gestempelte oder auf Laufrarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Kennungsdiensl und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on pboard printed documents are managed. These documents are approved for production.

All Rights reserved, including possible patents or trademarks. Documents shall not be provided to a third party or duplicated in any form without prior written permission.

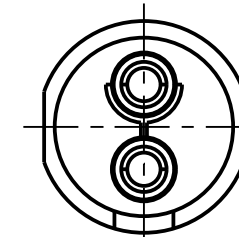
CAD: Creo Parametric



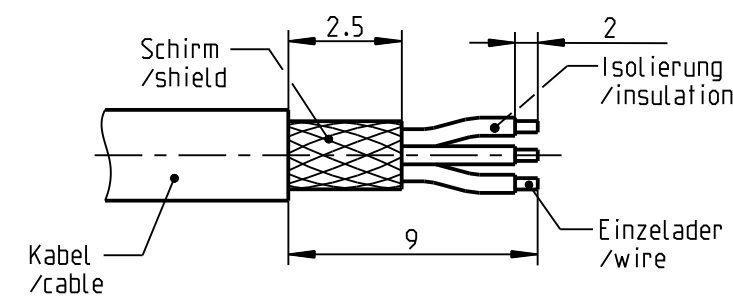
S11L0_--_---



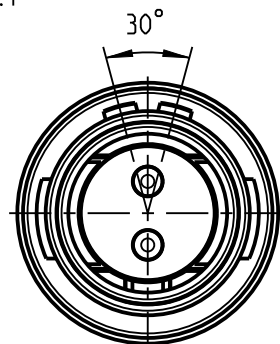
Nur Einsatz dargestellt
view only insert



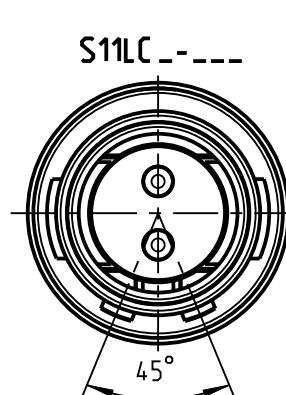
empfohlene Abisolierlaenge
/recommended cable preparation



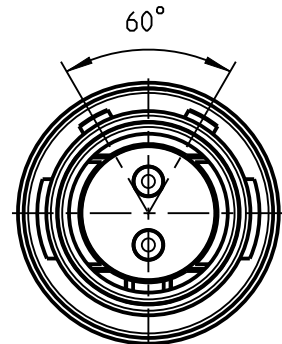
Weitere Kodierungen in Richtung "A":
further codings in direction "A":
3:1



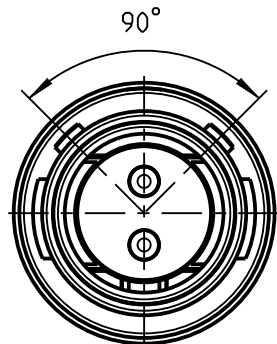
S11LA_--_---



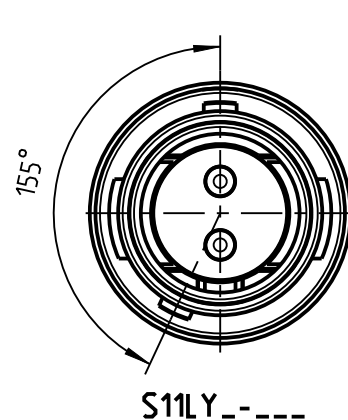
S11LC_--_---



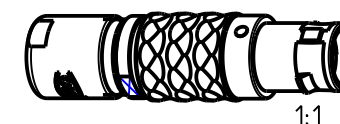
S11LF_--_---



S11LJ_--_---



S11LY_--_---



*) Darstellung nur Beispiel
figure on only for example

S11L__-P02MPH0-7700	> 7.0 - 7.7 mm
S11L__-P02MPH0-7200	> 6.0 - 7.2 mm
S11L__-P02MPH0-6200	> 5.0 - 6.2 mm
S11L__-P02MPH0-5200	> 4.0 - 5.2 mm
S11L__-P02MPH0-4200	> 3.0 - 4.2 mm
S11L__-P02MPH0-3200	> 2.0 - 3.2 mm
S11L__-P02MPH0-2200	> 1.5 - 2.2 mm
Oxaion-ID	KabelØ cableØ

Technische Daten/Technical Data:

Werkstoffe/Materials:
Gehaeuse/Housing: Cu-Legierung
/cu-alloy

Kontakte/Contacts:
Cu-Legierung
/cu-alloy

Isolierkoerper/Insulation Body: PEEK

Oberflaechen/Surfaces:
Gehaeuse/Housing: siehe Tabelle
see table

Kontakte/Contacts: gal. Au

Schutzart/Protection class:
im gesteckten Zustand
/plugged condition IP 50

KontaktØ/ContactØ: Ø1.3 mm
Anschluß/Termination: 0.5mm²
Loet/solder AWG 20

Pruefspannung/Test Voltage: 1.65 kV AC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts: 12 A

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) !

Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		Benennung/description: STECKER CPL.		Werkstoff: material: see BOM
Status/state: Approved		Version: revision: A		Maßstab: scale: 1:1
Erstellt/prepared 16.08.2010	alengmueller	CAD-Nr.: design-ID: 00047334		Format: size: A3
Geaendert/revised 20.06.2018	cbrey	Teile-ID: part-ID:		Einheit: dim.: mm
Freigabe/released 22.06.2018	srueckerl	Oxaion-Nr.: S11L__-P02MPH0-__00		Bl.: sheet: 1
ODU-MUEHLDORF	Datum/date	Name/name		Ursprung/origin.: S11LAC-P02MPH0-..00

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

ODU:

[S11L0C-P02MPH0-7700](#)