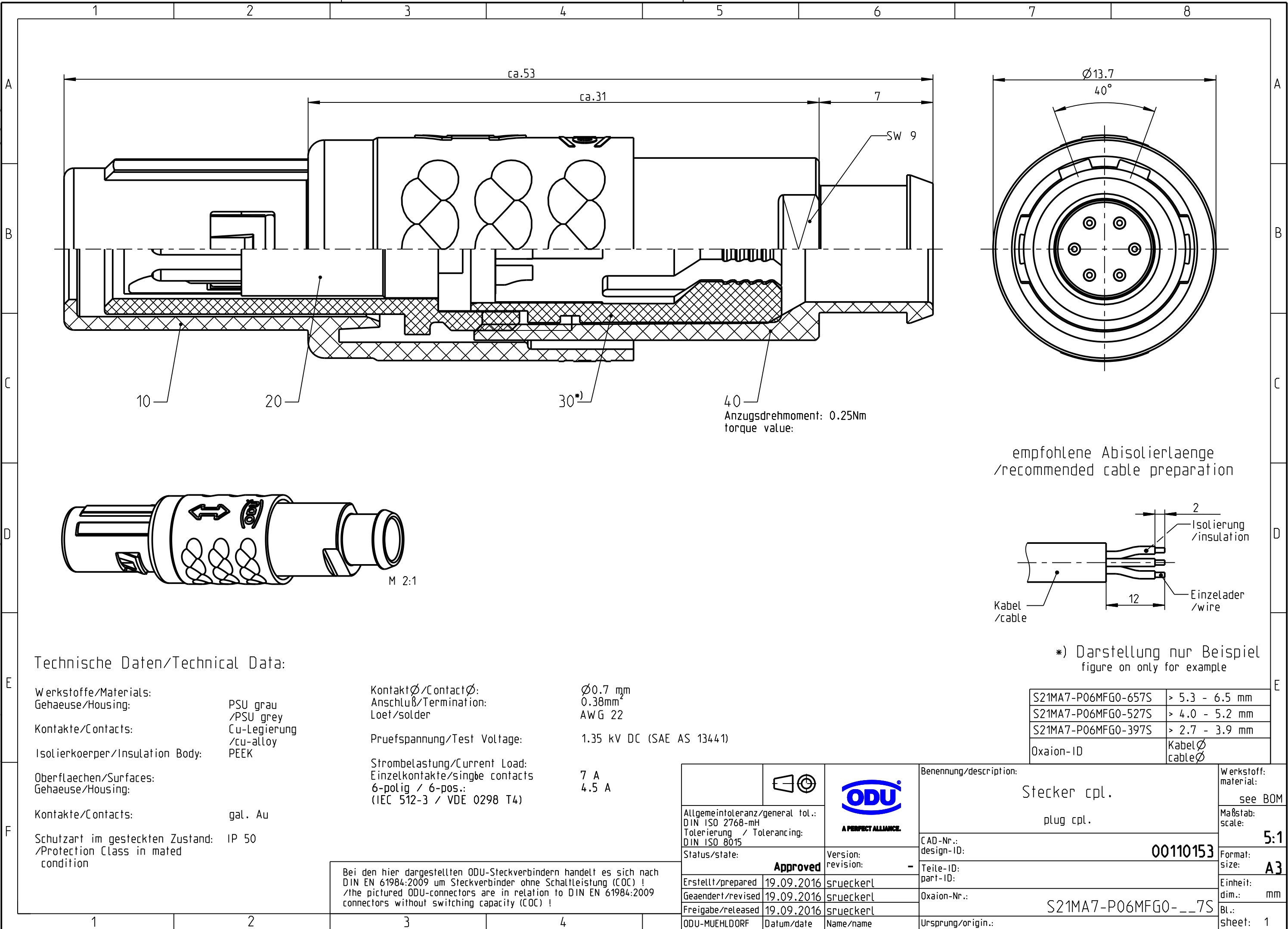


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustererteilung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

Nur rol gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Aenderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on jobcard 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



Technische Daten/Technical Data:

Werkstoffe/Materials:
Gehaeuse/Housing:

PSU grau
/PSU grey
Cu-Legierung
/cu-alloy
PEEK

Kontakte/Contacts:

Isolierkoerper/Insulation Body:

Oberflaechen/Surfaces:
Gehaeuse/Housing:

Kontakte/Contacts:

gal. Au

Schutzart im gesteckten Zustand: IP 50
/Protection Class in mated
condition

KontaktØ/ContactØ:
Anschluß/Termination:
Loet/solder

Ø0.7 mm
0.38mm²
AWG 22

Pruefspannung/Test Voltage:

1.35 kV DC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/singbe contacts
6-polig / 6-pos.:
(IEC 512-3 / VDE 0298 T4)

7 A
4.5 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. plug cpl.		Werkstoff: material: see BOM	
Status/state: Approved		Version: revision: -		Maßstab: Scale: 5:1	
Erstellt/prepared 19.09.2016 srueckerl		CAD-Nr.: design-ID: 00110153		Format: size: A3	
Geaendert/revised 19.09.2016 srueckerl		Teile-ID: part-ID:		Einheit: dim.: mm	
Freigabe/released 19.09.2016 srueckerl		Oxaion-Nr.: S21MA7-P06MFG0-__7S		Bl.: sheet: 1	
ODU-MUEHLDORF		Datum/date		Name/name	
		Ursprung/origin.:			

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[ODU USA:](#)

[S21MA7-P06MFG0-657S](#)