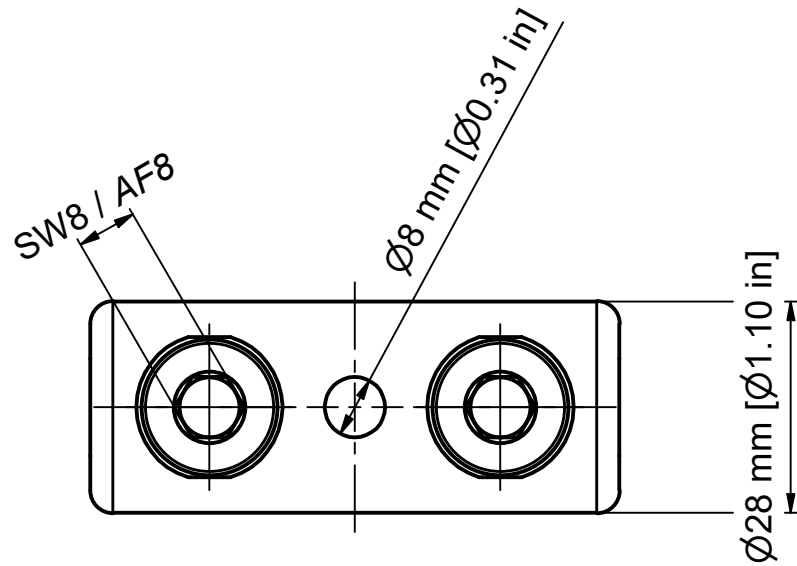
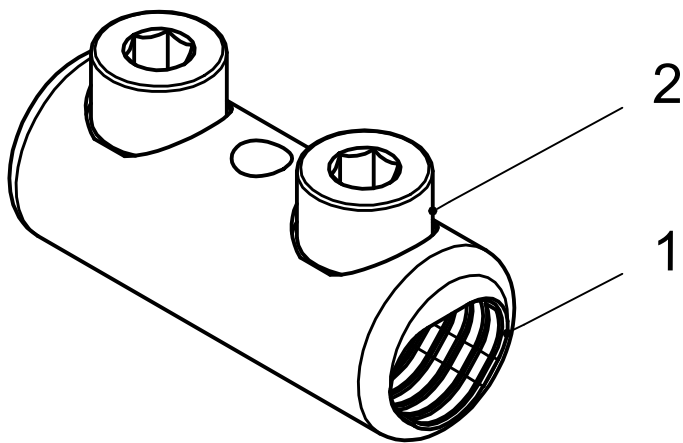
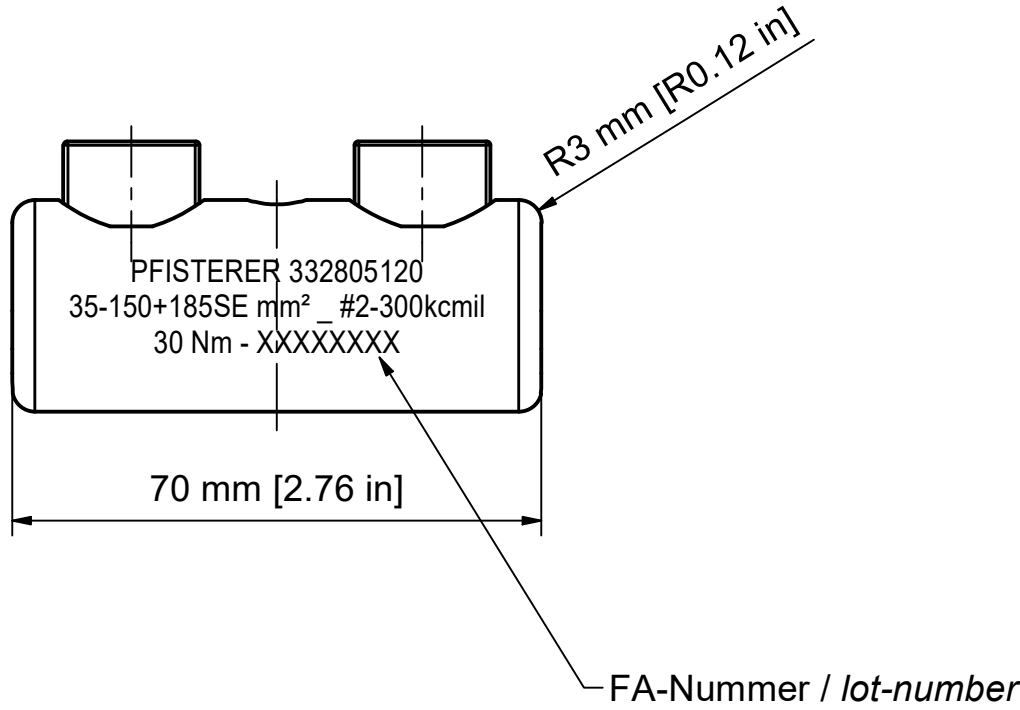
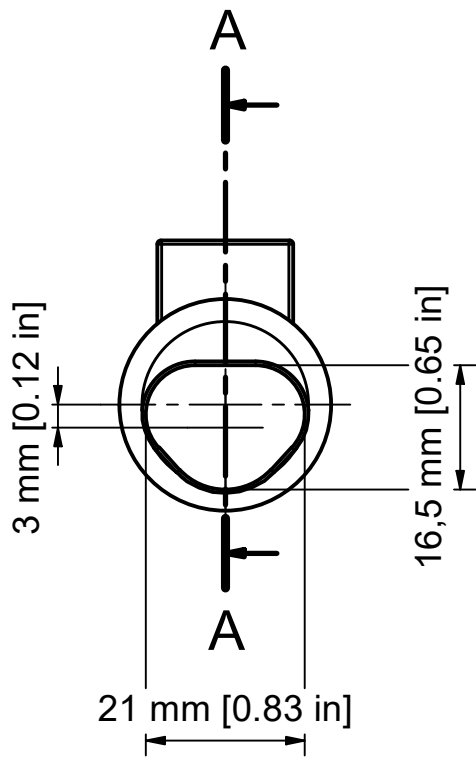
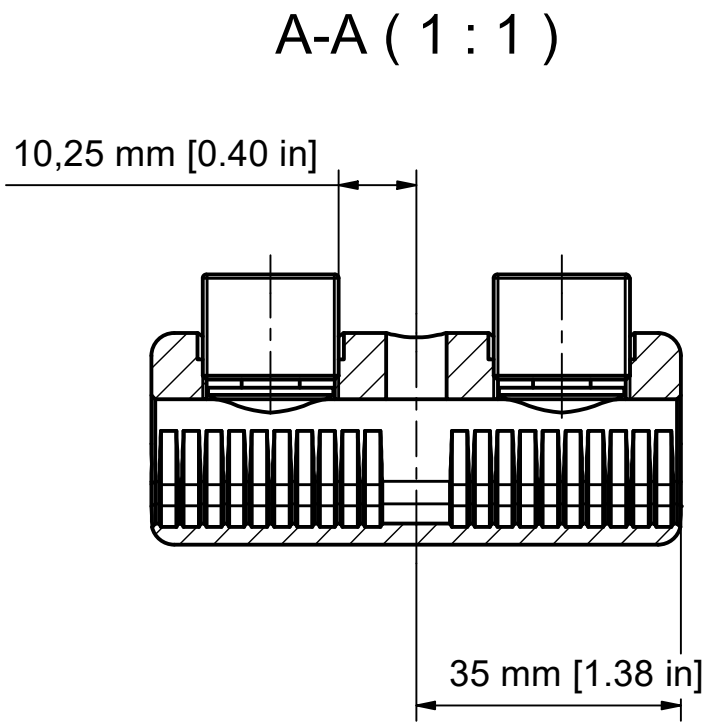


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksusterberechtigung vorbehalten. © Pfisterer

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. © Pfisterer



SM 120° / sector stranded 120°		35 - 150		35 - 150	
SE 120° / sector solid 120°		50 - 185			
SM 90° / sector stranded 90°		35 - 150		35 - 150	
SE 90° / sector solid 90°		50 - 185			
RE / round solid		35 - 150 (Ø 6,1-13,8)	#2 - 300 [Ø 0.25"-0.56"]	35 - 150 (Ø 6,1-13,8)	#2 - 300 [Ø 0.25"-0.56"]
RMV / round stranded and compressed		35 - 150 (Ø 6,6-15,0)	#2 - 300 [Ø 0.28"-0.62"]	35 - 150 (Ø 6,6-15,0)	#2 - 300 [Ø 0.28"-0.62"]
RM / round stranded		35 - 150 (Ø 7,4-16,2)	#2 - 300 [Ø 0.29"-0.64"]	35 - 150 (Ø 7,4-16,2)	#2 - 300 [Ø 0.29"-0.64"]
Einheit / unit	mm² (mm)	AWG / kcmil [inch]	mm² (mm)	AWG / kcmil [inch]	
Norm / standard	DIN EN 60228	NEMA WC 70/71/74	DIN EN 60228	NEMA WC 70/71/74	
Leiterarten / conductor type	Querschnittsbereich Aluleiter / cross section aluminium conductor		Querschnittsbereich Kupferleiter / cross section copper conductor		

Stückliste / BOM					
OBJEKT		ANZAHL	BEZEICHNUNG		
1		1	Körper LV-MC_IH_25-150+185SE_70x28/21x16,5, verzinkt Body LV-MC_IH_25-150+185SE_70x28/21x16,5, tinned		
2		2	LV-Stiftschraube SG18x1, Alu blank LV-Grub Screw SG18x1, aluminum uncoated		
Maßstab / scale 1 : 1		Gewicht ca. / weight ca. (G)			
		Name / name	Datum / date	Beschreibung / title	
Erstellt von created by		GUATA	15.01.2025	1kV-Schraubverbinder - Sichtloch/2 Stiftschrauben 35-150+185SE mm² #2-300kcmil_ø28xL70/21x16,5_30Nm_Al, verzinkt	
Geprüft von approved by		JAEGERT	16.01.2025	1kV-Bolted Connector - Inspec. hole/2 grub screws 35-150+185SE mm² #2-300kcmil_ø28xL70/21x16,5_30Nm_Al, tinned	
PFISTERER			Ersatz für / replacement for		Dokumentart / type of document Zeichnung / Drawing
PFISTERER Kontaktsysteme GmbH Germany			And.nr. / rev. no.	Status / status	Index / rev.
			20250042	Serienfreigabe / Series Release	02
			Dateiname / filename 10000028503_dwg_000.idw		Format / size A2
			Blatt / sh. 1/1		PFISTERER Dokumentnr. / PFISTERER document no. 332805120AI