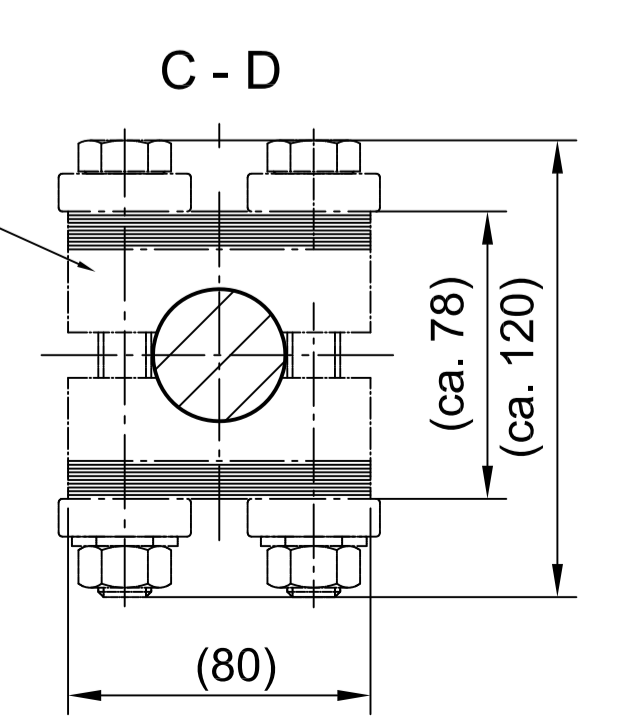


- 1 Befestigung für Durchführung nach DIN EN 50180-3
Attachment for bushing according to DIN EN 50180-3
- 2 bis max. 1600 A: bei Verwendung Steckanschluss 827 128-730
up to max. 1600 A: using plug-in type connection for part 827 128-730
- 3 bis max. 1600A: bei Verwendung Klemmanschluss -
Kundenseitige Beistellung
up to max. 1600A: using clamping type connection -
provided by customer
- 4 Anschlussteile separat zu bestellen
Fixing parts to be ordered separately
- 5 Rauhtiefe der Dichtfläche (Flachdichtung) am Trafo
Surface roughness of the sealing surface (flat-sealing)
on the transformer $\sqrt{Rz 6,3}$
- 6 Bei horizontalem Einbau (Kabelanschlüsse senkrecht von unten)
muß das Winkelanschlussteil zusätzlich befestigt werden.
For horizontal installation (cable connection vertically from below)
the elbow socket must be fixed additionally
- 7 Drehmoment wechselseitig zuerst mit 20 Nm und
dann mit 45 Nm anziehen
Tighten torque alternately first with 20 Nm and then with 45 Nm
- 8 Zulässiger Einbauraum für Stromwandler. Minimaler Radius R5
Allowed installation space for current transformers (CT).
Minimum radius R5

Umgebungsbedingungen Environment conditions	Befestigungs-Set inkl. Dichtset Seperat bestellen Fixing set incl. sealing set part to be ordered separately	Dichtset Art.-Nr. Sealing set No.
-25°C bis / to +50°C	827 190 015	545 036 007
-45°C bis / to +50°C	827 190 215	545 036 017
Offshore -25°C bis / to +50°C	827 190 115	545 036 007
Offshore -45°C bis / to +50°C	827 190 315	545 036 017



Malstab / scale		Gewicht ca. / weight ca. (kg)	
1:2		55000	
Name / name	Datum / date	Beschreibung / title	
FER	2003-10-14	CONNEX Trafo-Winkelanschluss 2 x Gr. 2	
LEH	2003-10-14	CONNEX Elbow Trafo Bushing 2 x size 2	
Erstellt von / created by		Für Kunden / for customer	
Geprüft von / approved by		Dateiname / file name	
		502-107778	
Ersetzt für / replacement for		Dokumentart / type of document	
		Blatt / side	
		A1	
		1/1	
And.nr. / rev. no.		Anl. datum / date of issue	
		Name / name	
		Index / rev	
2021-12-16		Ferenci 06	
PFISTERER Kontaktsysteme GmbH		Germany	
		Dokumentnr. / document no.	
		827661004A	