



z.B. / e.g.
umschriebener Kreis (montierter Zustand) $\phi 125$ mit
Hauptleiter: 4 x 240 mm²
Abzweigleiter: 4 x 35 mm²
circumscribed diameter (mounted state) with
Main conductor: 4 x 240 mm²
Branch conductor: 4 x 35 mm²

$\phi 116 - \phi 130$

Tabelle Querschnitt Zuordnung / Table cross section assignment

Leitertypen/ conductor shapes			Hauptleiter main conductor (mm ²)	Abzweigleiter branch conductor (mm ²)
RE Rund eindrahrig/ round solid	Al/ Cu		4 x 50-240 Alu SE	Alu SE 35-70
SE Sektor eindrahrig/ sector solid	Al			Alu SM 35-70
				Alu RE 25-70
Alu RM 35-70				
RM Rund mehrdrahrig/ round stranded	Al/ Cu		4 x 50-240 Alu / CU SM	Cu SM 16-70
SM Sektor mehrdrahrig/ Sector stranded	Al/ Cu			Alu SE 35-70
				Alu SM 35-70
Alu RE 25-70				
Alu RM 35-70				
Cu SM 16-70				
Cu RM / RE 10-70				

Stuckliste / parts list		
OBJEKT	ANZAHL	BEZEICHNUNG
3	2	Gehausehalfen mit Kontaktsegmenten / Housing halves with contact segments
6	1	Deckel mit Druckplatte / Cover with pressure plate
8	1	Deckel mit Druckplatte und Schraubbolzen / Cover with pressure plate and stud bolt
5	1	Abreißmutter (SW17) lang fur L30 / Shear nut (WAF 17) long fur L30
1	1	Fixierkeil / Fixing wedge
4	1	Querkeil / Cotter

Maßstab / scale 1 : 1	Gewicht ca. / weight ca. (g)	Beschreibung / title ISICOMPACT L30 4-Leiter Kabelabzweigklemme 1kV HL 50-240SE/SM; AL 10CuRE/RM+16-70Cu,25AlRE+35-70Al ISICOMPACT L30 4-Core Tap Connector 1kV MC 50-240SE/SM; BC 10CuRE/RM+16-70Cu,25AlRE+35-70Al	
Erstellt von / created by Guata	Datum / date 2020-06-19	Ersatz fur / replacement for Fur Kunden S03-162363	
Gepruft von / approved by Deutinger	Datum / date 2021-04-22	And.n.r. / rev. no. 20200951	And.datum / date of issue 2020-06-19
PFISTERER PFISTERER Kontaktsysteme GmbH Germany		Name / name Guata	Index / rev. 01
		Dokumentnr. / document no. 331897102A	
		Format / size A2	Blatt / sh. 1/1

Weitergabe sowie Vervielfaltung dieses Dokuments, Vervielfaltung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrucklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte fur den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustererfindung 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