



OBJEKT		ANZAHL	BEZEICHNUNG
1	1	Körper Schraubkabelschuh 95-300 mm ² , verzinkt / Body mechanical cable lug 3/0-600 kcmil, tinned	
2	2	SICON-Schraube SG21x1, blank / SICON-screw SG21x1, uncoated	
3	1	Zentrierhülse dunkelgrün 185-240 mm ² / Centring ring dark green 300-450 kcmil	
4	1	Zentrierhülse lila 95-150 mm ² / Centring ring purple 3/0-250 kcmil	
5	2	Abdeckkappe für SICON-Schraube SG21x1 / Covering cap for SICON-screw SG21x1	

Leiterarten / conductor type	Querschnittsbereich Aluleiter / cross section aluminium conductor	Querschnittsbereich Kupferleiter / cross section copper conductor
SM 120° / sector stranded 120°	95 - 185 (240 rundgedrückt)	95 - 185 (240 rundgedrückt)
SE 120° / sector solid 120°	95 - 240	
SM 90° / sector stranded 90°	95 - 185 (240 rundgedrückt)	95 - 185 (240 rundgedrückt)
SE 90° / sector solid 90°	95 - 240	
RE / round solid	95 - 400 (Ø 10,3-22,2)	95 - 400 (Ø 10,3-22,2)
RMV / round stranded and compressed	95 - 300 (Ø 11,0-21,6)	95 - 300 (Ø 11,0-21,6)
RM / round stranded	95 - 300 (Ø 12,0-23,1)	95 - 300 (Ø 12,0-23,1)
Einheit / Unit	mm ² (mm)	AWG / kcmil [inch]
Norm / Standard	DIN EN 60228	NEMA WC 70/71/74
	mm ² (mm)	AWG / kcmil [inch]
	DIN EN 60228	NEMA WC 70/71/74

Maßstab / scale		Gewicht ca. / weight ca. (g)	
1 : 1		387	
Name / name		Datum / date	
Groezinger		2016-02-18	
Beschreibung / title			
SICON-SKS 95-300 mm ² + 400 mm ² RE Al/Cu - 13			
D=38/d=24/L=120 mm, Lasche 38x14x40 mm			
SICON-MCL 3/0-600kcmil+800kcmil solid Al/Cu-0.51"			
D=1.5/d=0.94/L=4.72", lug 1.5x0.55x1.57"			
Erstellt von / created by		Geprüft von / approved by	
Groezinger		Leissner	
Datum / date		2016-02-24	
Ersatz für / replacement for		Dokumentart / type of document	
		Für Kunden	
Dateiname / filename		S03-152004	
Format / size		A2	
Blatt / sh.		1/1	
And.n.r. / rev. no.		And.datum / date of issue	
20210935		2021-06-22	
Name / name		Index / rev.	
ScheierM		02	
Dokumentnr. / document no.		332605012AI	
PFISTERER PFISTERER Kontaktsysteme GmbH Germany			

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 Geschmacksmerkmalverletzung vorbehalten. © Pfisterer