



OBJEKT		ANZAHL	BEZEICHNUNG
1	1		Körper SICON-SKS 800-1000 mm ² , verzinkt / Body SICON-MCL 1500-2000 sqmm, tinned
2	5		SICON-Schraube SG24x1,5, blank / SICON-screw SG24x1,5, uncoated
3	5		Abdeckkappe für SICON-Schraube SG24x1,5 / Covering cap for SICON-screw SG24x1,5

Maßstab / scale	Gewicht ca. / weight ca. (KG)	Beschreibung / title	
1 : 1	1,85	SICON-SKS 800-1000 sqmm + 1200 sqmm RE Al/Cu - 21	
Erstellt von / created by	Name / name	Datum / date	D=65/d=42/L=250 mm, Lasche 65x24x75 mm
SCHIEERM		08.03.2024	SICON-MCL 1500-2000 kcmil Al/Cu - 0.83"
Geprüft von / approved by		19.03.2024	D=2.56/d=1.65/L=9.84", Lug 2.56x0.94x2.95"
PFISTERER		Dokumentart / type of document	Dateiname / filename
PFISTERER Kontaktsysteme GmbH Germany		Kundenzzeichnung / Customer drawing	10000039976_dwg_000.DWG
Änd.nr. / rev. no.	Status / status	Index / rev.	Format / size Blatt / sh.
20240944	Serienfreigabe / Series Release	01	A2 1/1
			332624012AI

Leiterarten / conductor type	Querschnittsbereich Aluleiter / cross section aluminium conductor		Querschnittsbereich Kupferleiter / cross section copper conductor	
Einheit / unit	mm ² (mm)	AWG / kcmil [inch]	mm ² (mm)	AWG / kcmil [inch]
Norm / standard	DIN EN 60228		DIN EN 60228	
SM 120° / sector stranded 120°	-	-	-	-
SE 120° / sector solid 120°	-	-	-	-
SM 90° / sector stranded 90°	-	-	-	-
SE 90° / sector solid 90°	-	-	-	-
RE / round solid	800 - 1200 (Ø 30,9-39,0)	1500 - 2000 (Ø 1.12"-1.45")	800 - 1200 (Ø 30,9-39,0)	1500 - 2000 (Ø 1.12"-1.45")
RMV / round stranded and compressed	800 - 1000 (Ø 34,6-41,2)	1500 - 2000 (Ø 1.36"-1.62")	800 - 1000 (Ø 34,6-41,2)	1500 - 2000 (Ø 1.36"-1.62")
RM / round stranded	800 - 1000 (Ø 35,6-41,5)	1500 - 2000 (Ø 1.40"-1.63")	800 - 1000 (Ø 35,6-41,5)	1500 - 2000 (Ø 1.40"-1.63")
	DIN EN 60228		DIN EN 60228	

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