



Die hochleistungsfähigen Zähleranschlussstifte SL für Smartmeter/Zähler mit **runder/eckiger Anschlusskontaktierung**. Der Zähleranschlussstift ermöglicht die Verbindung von Smartmeter/Zähler mit der SL-AKS/Z Zähleranschlussklemme. Die Stifte, sowie umfangreiche Systemkomponenten, gewährleisten optimale, sichere und zukunftsorientierte Montage, Dauerbetrieb und spannungsunterbrechungsfreien Smartmeter-/Energiezählertausch. Die Montage ist durch eine Elektrofachkraft durchzuführen.

Technische Daten:

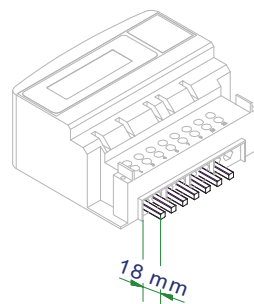
SL-6-6-45-RV-Z-Set-3	System-Standard-Zähleranschlussstift SL, Dauerstrom 100A, Überlaststrom 2h 128A
SL-6-6-45-RV-Z-Set-7	
SL-6-6-45-RV-Z-Set-100	
Nennstrom:	100A (abhängig von der Auslösecharakteristik der zugehörigen Überlastschutzeinrichtung) ^{a)}
Prüf- Überlaststrom:	128A / 2h (geprüft mit 1,6-fachem Nennstrom)
Betriebsspannung:	AC 400V, 50Hz
Anzugsmoment Zählerstifte:	5 Nm ^{b)}
Material:	Aluminiumcompositewerkstoff
Leitfähigkeit:	> 31 mS/m
Korrosionsbeständigkeit:	geprüft nach EN 60068 / EN 61439-3:2012 / EN 60998-1:2004
Höhe/ Breite/ Tiefe:	6 mm / 6 mm / 45 mm
VPE - Gewicht 3 Stück:	0,0105 kg
VPE - Gewicht 7 Stück:	0,0245 kg
VPE - Gewicht 100 Stück:	0,3500 kg
VPE - Gewicht 3.500 Stück:	12,244 kg

^{a)} NH 80A Leistungsschalter bzw. Leistungsschutzschalter - max. Auslösestrom 128A

^{b)} nur bei SL-AKS/Z - andere Klemmen nach Herstellerangaben

Besondere Merkmale:

Durch das einzigartige Design des Stiftes ist eine Flächenauflage anstatt einer herkömmlichen Linienauflage gegeben.



Bei der Montage der Stifte ist darauf zu achten, das sie 18,00 mm \pm 0,5 mm hervorstehen.

Stifte dürfen je Seite des Vierkant max. 1 mal verschraubt werden!

Kompatibilitätshinweis:

SL-ZAKD 80 (128)A-1N, SL-ZAKD (128)A-2N, SL-ZAKD 80 (128)A-1N + TRE, SL-ZAKD 80 (128)A-2N + TRE, ZIKD63A-x-x-, ZIKD100A-x-x-
 SL-AKS/Z 80 (128)A-1N, SL-AKS/Z 80 (128)A-2N, SL-AKS/Z 80 (128)A-1N + TRE, SL-AKS/Z 80 (128)A-2N + TRE,
 SL-AKS/Z 63 (100)A-1N, SL-AKS/Z 63 (100)A-2N, SL-AKS/Z 63 (100)A-1N + TRE, SL-AKS/Z 63 (100)A-2N + TRE,
 SL-ZAKW 63 (100)A-2N, SL-ZAKW 63 (100)A-2N + TRE, SL-AKS/Z 63 (100)A-EVN

Zertifizierungen und Konformitäten:

ÖVE R21:2015; Niederspannungsrichtlinie LVD Directive 2014/35/EU

RoHS III Directive 2015/863/EU