



Klemme mit Inserts aus der Speziallegierung Al^{FE} für den Anschluss von Smartmeter/Energiezähler, ermöglicht den spannungsunterbrechungsfreien Gerätetausch. Die Funktion der Anschlussklemme orientiert sich an den Sicherheitszielen der DIN VDE 0603-3-3.

Die Klemme, sowie umfangreiche Systemkomponenten, gewährleisten optimale, sichere und zukunftsorientierte Montage, Dauerbetrieb und kundenfreundlichen Smartmeter- Energiezählertausch. Die Montage ist durch eine Elektrofachkraft durchzuführen.

Technische Daten, Zähleranschlussklemme:

SL-ZSK 63A-2N mit TRE	Anschlussklemme Smartmeter / Zähler, Dauerstrom 63A, mit zweitem Anschluss für N-Leiter und Tarifanschluss
Nennstrom:	63A
Betriebsspannung:	400V AC, 50Hz
Leitungsquerschnitt / Leiterart:	2,5-16 mm ² , starr / flexible Leiter
Leitungsquerschnitt Tarifanschluss:	1,5-2,5 mm ²
Anschlüsse zählerseitig:	Standard-Zählerstifte
Antriebswerkzeug Klemmschrauben:	Plus/minus PZ2
Anzugsdrehmoment Klemmschrauben:	3 Nm
Zählerstifte:	SL-6-5-44-RV-Z, SL-5-5-44-R-Z
Betriebsumgebungstemperatur:	max. 60°C
Lagerungs-/Transportumgebungstemperatur:	50°C bis 60°C
IP-Schutzart:	IP2XC (nach Montage aller Systemkomponenten inkl. Abdeckhaube)
Höhe/ Breite/ Tiefe:	45 mm / 149 mm / 33 mm
Kunststoff - Material:	PA 6.6

Technische Daten, Überbrückungsgriff:

SL-ZSK-UEW-01	Überbrückungswerkzeug für Zählersteckklemmen
Kompatibilität:	zu allen Zählersteckklemmen nach DIN VDE 0603-3-3
Höhe/ Breite/ Tiefe:	69 mm / 102 mm / 20 mm
Gewicht:	250 g
Betriebsspannung:	AC 400V
Nennstrom:	63A
Material Isolierstoff:	PA 66 + GF 20
Phasenkennzeichnung	L1, L1, L2, L2, L3, L3, N

Zertifizierungen und Konformitäten:

Niederspannungsrichtlinie LVD Directive 2014/35/EU
RoHS III Directive 2015/863/EU; DIN VDE 0603-3-3