



Überbrückungswerkzeug für den spannungsunterbrechungsfreien Smartmeter-/ Energiezähleraustausch. Die Zwangsverrastung auf der Klemme verhindert ein unkontrolliertes Abschalten der Anlage und erhöht die Arbeits- und Betriebssicherheit. Die Klemmschrauben der Zu- und Abgangsleiter sind abgedeckt, sodass eine Fehlbedienung ausgeschlossen ist. Die Ergonomie und Baugröße sind optimal für effizientes und sicheres Arbeiten unter Spannung. Die Montage ist durch eine Elektrofachkraft durchzuführen.

Technische Daten:

SL-AKS/Z-UEW-01	Überbrückungswerkzeug Standard Dauerstrom 80A - 30 min, Überlaststrom 128A - 11 min.
Steckzyklen:	5.000
Nennstrom:	80A (maximal zulässiger Nennstrom der zugehörigen Überlastschutzeinrichtung)
Prüf- Überlaststrom:	128A / 11 min. (geprüft mit 1,6-fachem Nennstrom)
Betriebsspannung:	400V AC, 50Hz
Material Kontakte:	hochleitfähige kupferlegierte Federkontakte, galvanisiert
Material Gehäuse:	PA 66 V0
Isolationsfestigkeit (Stückprüfung):	EN 61439
Höhe / Breite / Tiefe:	87 mm / 150 mm / 28 mm
Gewicht:	80g
Umgebungstemperatur:	-30°C bis +65°C
Kunststoff:	Halogenfrei

Zertifizierungen und Konformitäten:

ÖVE R21:2019; Niederspannungsrichtlinie LVD Directive 2014/35/EU
RoHS III Directive 2015/863/EU

Kompatibilitätshinweis:

Das Überbrückungswerkzeug ist ausschließlich für die Anschlussklemmen Smartmeter-/ Zähler SL-AKS/Z 80(128)A..... und SL-ZAKD 80(128)A..... zugelassen und geeignet.

Sicherheitshinweis:

Das Überbrückungswerkzeug darf bei Verwendung unter Spannung ausschließlich von geschultem Fachpersonal verwendet werden. Montageanleitung und Sicherheitshinweise sind unbedingt zu beachten. Das Überbrückungswerkzeug unterliegt einer periodischen Kontrolle gemäß Betriebsanleitung. Die Prüfung von Maschinen und Anlagen trägt zur Einhaltung unserer Sicherheits- und Qualitätsstandards bei.