



Überbrückungsstecker 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 elektrotechnische Fachkraft durchzuführen.

**Technische Daten:**

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

**Zertifizierungen und Konformitäten:**

ÖVE R21:2015; Niederspannungsrichtlinie LVD Directive 2014/35/EU  
RoHS II Directive 2011/65/EU

**Kompatibilitätshinweis:**

Das Überbrückungswerkzeug ist ausschließlich für die Anschlussklemmen Smartmeter / Zähler AKS/Z 63 (100)A und AKS/Z 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 UEW unterliegt einer jährlichen Überprüfung durch den Hersteller. Die Prüfung von Maschinen und Anlagen trägt zur Einhaltung unserer Sicherheits- und Qualitätsstandards bei.

