



Universelles Hilfsmittel zur permanenten Überbrückung des SL-AKS/Z Anschlusssystems. Die verpolungssichere und zukunftsorientierte Montage der SL-Überbrückung ermöglicht den provisorischen oder den Dauerbetrieb des Zähleranschlusses ohne Smartmeter / Energiezähler. Die Montage ist durch eine Elektrofachkraft durchzuführen.

**Technische Daten:**

SL-AKS/Z-PUE-01	Permanenter Überbrückungskamm, Dauerstrom 80A, Überlaststrom 2h 128A,
Nennstrom:	80A (maximal zulässiger Nennstrom der zugehörigen Überlastschutzeinrichtung)
Prüf- Überlaststrom:	128A / 2h (geprüft mit 1,6-fachem Nennstrom)
Betriebsspannung:	AC 400V, 50Hz
Anzugsmoment Überbrückungskamm:	5 Nm <sup>a)</sup>
Umgebungstemperatur:	-30°C bis 40°C / 65°C <sup>b)</sup>
IP-Schutzart:	IP2XC (nach Montage aller Systemkomponenten inkl. Abdeckhaube)
Höhe/ Breite/ Tiefe:	28 mm/ 139 mm/ 49 mm
VPE - Gewicht:	1 Stück - 0,05 kg
Kunststoff - Material:	PA 66 V0, halogenfrei

**Kompatibilitätshinweis:**

Der permanente Überbrückungskamm ist ausschließlich für die Anschlussklemmen Smartmeter / Zähler SL-ZAKD 80 (128)A-..., SL-AKS/Z 80 (128)A-... und SL-AKS/Z 63 (100)A-... zugelassen und geeignet.

**Zertifizierungen und Konformitäten:**

ÖVE R21:2015; Niederspannungsrichtlinie LVD Directive 2014/35/EU  
RoHS II Directive 2011/65/EU; IEC/EN 60998-2-1

<sup>a)</sup> nur bei SL-ZAKD 80 (128)A-... und SL-AKS/Z 80 (128)A-...- andere Klemmen nach Herstellerangaben  
<sup>b)</sup> Auswahl der entsprechenden Aderisolation (Temperaturbeständigkeit) für die zugeführten Leiter ist erforderlich.