



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 elektrotechnische Fachkraft 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.