

# PRODUKTDATENBLATT

## Anschlussklemme Smartmeter/Zähler EVN, Netz NÖ



Artikelnummer	120636272
Hersteller Typ	SL-AKS/Z63(100)A-EVN-02-45-RV
EAN	9120075471756
Hersteller Name	SEIDL
Hersteller Artikelnummer	92096004
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	AT
Gewicht	0,31000 kg

Anschlussklemme Dauerstrom 63A EVN-02, Version 02; 2N ohne TRE; inkl. drehmomentgenaue Montage Stifte SL-6-6-45-RV-Z 5 Nm; inkl. montiertem MPC und Abdeckkappe Nennstrom: 63A (maximal zulässiger Nennstrom der zugehörigen Überlastschutzeinrichtung) Betriebsspannung: 400V AC, 50Hz Leitermaterial / Leiterart: Cu / 6 – 25 mm<sup>2</sup>, starr, ein- und mehrdrähtig / flexible Leiter mit gekrimpter Aderendhülse a) / mehrdrähtige und Sektorenleiter erfordern eine gesonderte Leiteranschlussvorbereitung mittels Presshülse b) Anschlüsse zählerseitig: Systemstifte SL-Stifte Vierkant und Rund Manipulationsschutz: Anbringung MPC 2 (kann nicht zerstörungsfrei entfernt werden!) Einstecktiefe Leiter: 16 - 18 mm Anzugsmoment Leiter: 5,5 Nm (1 Klemmschraube je Zu- und Abgangsklemme), 6 Nm bei mehrdrähtigen Leitern Anzugsmoment Zählerstifte: 5 Nm (1 Klemmschraube je Zählerstiftanschluss) Antriebswerkzeug Klemmschrauben: Torx 25 - Zu- und Abgangsklemmen (Phasen + N) Anzugsmoment Abdeckkappe: 0,5 Nm Antriebswerkzeug Abdeckkappe: Torx 10 Zählerstiftabstände: gemäß DIN 43857 zzgl. Skizze c) Max. Verlustleistung: < 1,5W - Tabelle e) Umgebungstemperatur: -30°C bis +65°C d) IP-Schutzart: IP2XC (nach Montage aller Systemkomponenten inkl. Abdeckhaube) Höhe/ Breite/ Tiefe: 37 mm/ 135 mm/ 74 mm Kunststoff - Material: PA 66 V0, halogenfrei

Zertifizierungen und Konformitäten: ÖVE R21:2015; Niederspannungsrichtlinie LVD Directive 2014/35/EU RoHS II Directive 2011/65/EU; IEC/EN 60998-2-1; IEC 61545 Die Klemme darf ausschließlich mit dem zugelassenen Überbrückungswerkzeug SL-AKS-Z-UEW-XX-X-X-X temporär und SL-AKS/Z-PUE-XX überbrückt werden. Für den Anschluss von Smartmetern / Energiezähler sind ausschließlich folgende Stifte zugelassen: - 63A / 100A -Anschluss mit System-Zählerstift der Reihe SL-XX-XX-XXX ( alle nach ÖVE R21:2015) Bei Schraubenbefestigung auf einer Zählertafel / Zählertragplatte muss in Bezug auf die Montageschrauben die Befestigungslaschenhöhe von 6 mm berücksichtigt werden. Die Schraubenlänge ist derart zu wählen, dass die Montageschraube ausreichend Gewindegänge in die Gleitmutter der Zählertragplatte, gemäß Herstellerspezifikation, aufweist

Sonepar