

Zählerklemme 80A, 3-polig+N für KNG, Salzburg AG, Netz Bgld



Sonepar Artikelnummer	120493206
EAN	9120075472739
Hersteller Artikelnummer	92008069
Hersteller Typ	SL-ZAKD 80 ANSCHLUSSKLEMME B-KNG
Hersteller Name	SEIDL
Gewicht (Kg)	0,31
Zolltarif Nr.	85369010

inkl. Stifte SL-6-6-45-RV-Z 5 Nm (drehmomentgenau montiert) Nennstrom: 80A1) (maximal zulässiger Nennstrom der zugehörigen Überlastschutteinrichtung) Prüf- Überlaststrom: 128A / 2h (geprüft mit 1,6-fachem Nennstrom) Betriebsspannung: 400V AC, 50Hz Leitermaterial / Leiterart: Cu / 2,5 – 35 mm², 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 geeignet für Standard-Zählerstifte 63A und System-Zählerstifte 80A 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) Zählerstiftabstände: gemäß DIN 43857 zzgl. Skizze c) Max. Verlustleistung: < 2,8W - Tabelle e) Umgebungstemperatur: -30°C bis +65°C d) IP-Schutzart: IP2XC (nach Montage aller Systemkomponenten inkl. Abdeckhaube) Höhe/ Breite/ Tiefe: 35 mm/ 135 mm/ 44 mm Kunststoff - Material: PA 66 V0, halogenfrei1) 80A / 128A mit System-Zählerstift. 63A / 100A mit Standard-Zählerstift. a) DIN 46228 oder gleichwertig. b) Mehrdrähtige- und Sektorenleiter müssen mit Presshülsen sowie geeigneten Presswerkzeugen vorbereitet werden um eine dauerhafte Kontaktierung zu gewährleisten. d) Auswahl der entsprechenden Aderisolation (Temperaturbeständigkeit) für die zugeführten Leiter ist erforderlich. Kompatibilitätshinweis: 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 (EVU). Für den Anschluss von Smartmetern / Energiezähler sind ausschließlich folgende Stifte zugelassen: - 80A / 128A - Anschluss mit System-Zählerstift der Reihe SL-XX-XX-XXX (alle nach ÖVE R21:2015) - 63A / 100A - Anschluss mit Standard-Zählerstift 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.

Technische Daten

Höhe	74 mm	Breite	135 mm
Max. Bemessungsstrom	80 A	Polzahl	4
Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig) mit Aderendhülse	2.5 .. 35 mm ²	Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrahtig)	2.5 .. 35 mm ²
Tiefe	35 mm	Herkunftsland	AT
Zolltarifnummer	85369010	Gewicht	0.310 kg