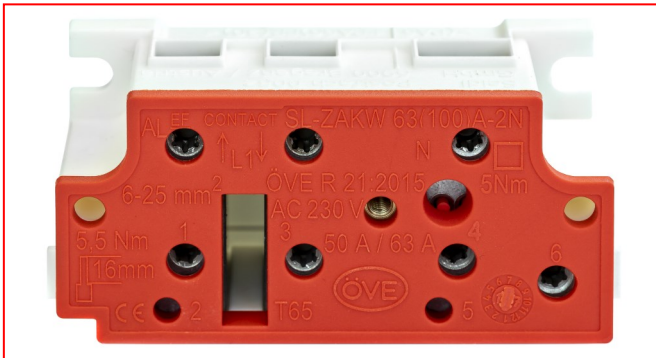


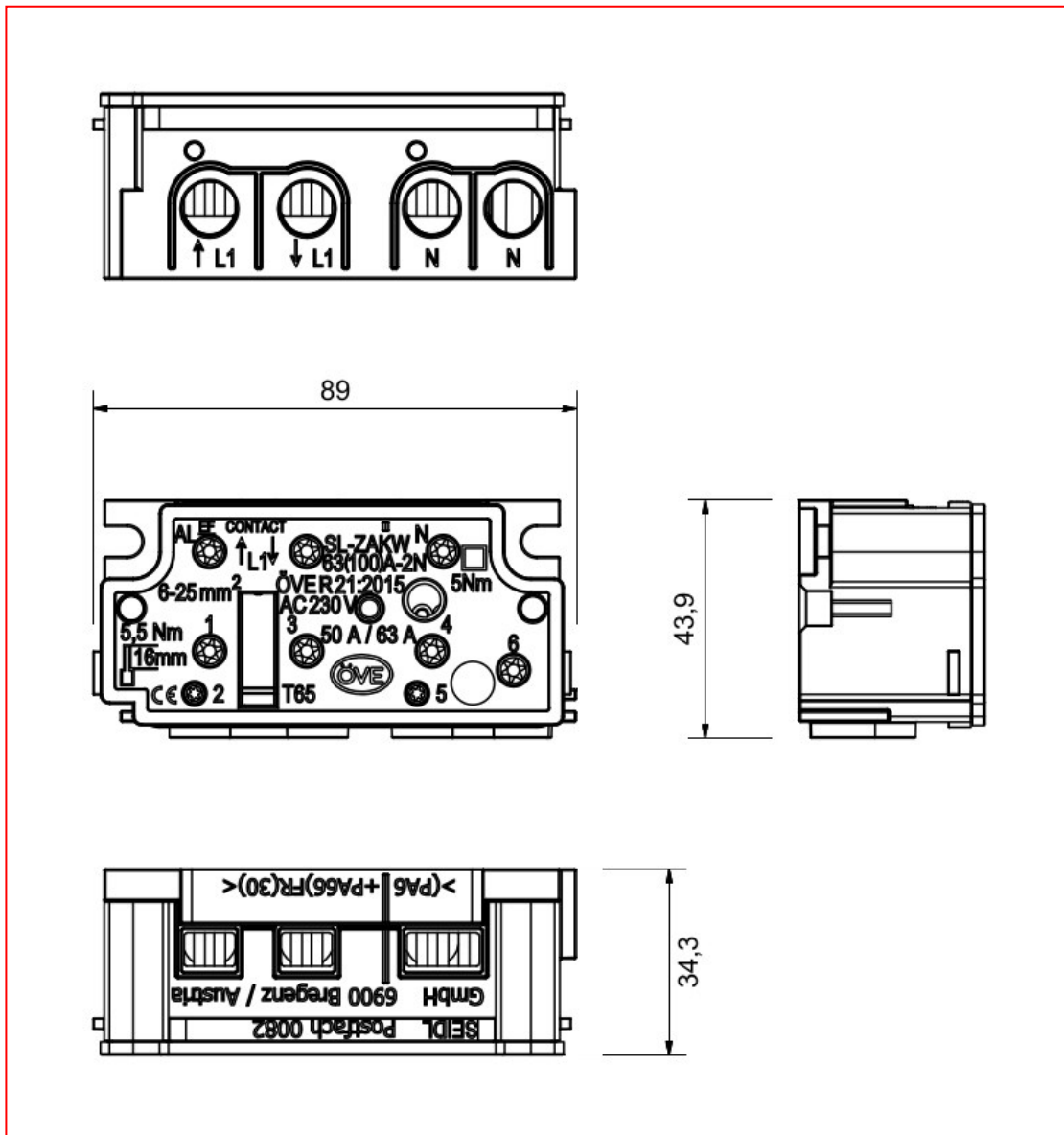
**■ DATENBLATT FÜR ARTIKEL: IL900478--**  
**ZÄHLERANSCHLUSSKLEMME WIENER NETZE 50A, 1-POLIG+2N, 6-25mm<sup>2</sup>**



**■ SCHRACK-INFO**

- Für die optimale, sichere und zukunftsorientierte Montage von Smartmeter und Energiezähler
- Ermöglicht einen spannungsunterbrechungsfreien Gerätetausch
- Ausführung 1-polig+2N, mit Tarifanschluss

**■ ABMESSUNGEN**



## TECHNISCHE DATEN

### Anschlussklemme Smartmeter/Zähler, 1-polig+2N mit Tarifanschluss, 6-25mm<sup>2</sup>

<b>Nennstrom</b>		50A* <sup>1</sup>
<b>Prüf-/ Überlaststrom</b>	geprüft mit 1,6-fachem Nennstrom	100A / 1h
<b>Betriebsspannung</b>		AC 230V, 50Hz
<b>Leitermaterial</b>		Kupfer (Cu), 6-25mm <sup>2</sup>
<b>Leiterart</b>	starr flexibel mehrdrähtige und Sektorenleiter	ein- und mehrdrähtig mit gekrimpter Aderendhülse* <sup>2</sup> mit Presshülse* <sup>3</sup>
<b>Anschlüsse</b>	zählerseitig	Standard-Zählerstifte oder Systemstifte SL
<b>Einstecktiefe Leiter</b>		16mm
<b>Anzugsmoment Leiter</b>	(1 Klemmschraube je Zu- und Abgangsklemme) bei mehrdrähtigen Leitern	5,5Nm 6Nm
<b>Anzugsmoment Zählerstifte</b>	(1 Klemmschraube je Zählerstiftanschluss)	5Nm
<b>Antriebswerkzeug Klemmschrauben</b>	Zu- und Abgangsklemmen (Phasen + N) Tarifanschluss	Torx 25 Torx 10
<b>Anschlussquerschnitt Tarifanschluss</b>	starr-eindrähtig / flexible Leiter mit Aderendhülsen* <sup>2</sup>	1,5 - 2,5mm <sup>2</sup>
<b>Anzugsmoment Tarifanschluss</b>		0,5Nm
<b>Zählerstiftabstände</b>		gemäß DIN 43857
<b>Verlustleistung</b>	bei 63A und 40°C Umgebungstemperatur	0,5W
<b>Umgebungstemperatur</b>		-30°C bis 65°C* <sup>4</sup>
<b>Schutzart</b>	nach Montage aller Systemkomponenten	IP2XC
<b>Abmessungen</b>	Breite x Höhe x Tiefe	88x35x44mm
<b>Gewicht</b>	pro Stück	0,14kg
<b>Material Gehäuse</b>		PA 66 V0, halogenfrei

\*<sup>1</sup> 50A/80A mit Standard-Zählerstifte, 63A/100A mit System-Zählerstifte SL

\*<sup>2</sup> DIN 46228 oder gleichwertig

\*<sup>3</sup> Mehrdrähtige und Sektorenleiter müssen mit Presshülsen sowie geeignetem Presswerkzeug vorbereitet werden um eine dauerhafte Kontaktierung zu gewährleisten

\*<sup>4</sup> Auswahl der entsprechenden Aderisolation (Temperaturbeständigkeit) für die zugeführten Leiter ist erforderlich

### ZÄHLERANSCHLUSSKLEMME WIENER NETZE 50A, 1-POLIG+2N, 6-25mm<sup>2</sup>

BEZEICHNUNG	BxHxT mm	BEST.NR.
Zähleranschlussklemme Wiener Netze 50A, 1-polig+2N, 6-25mm <sup>2</sup>	88x35x44	IL900478