

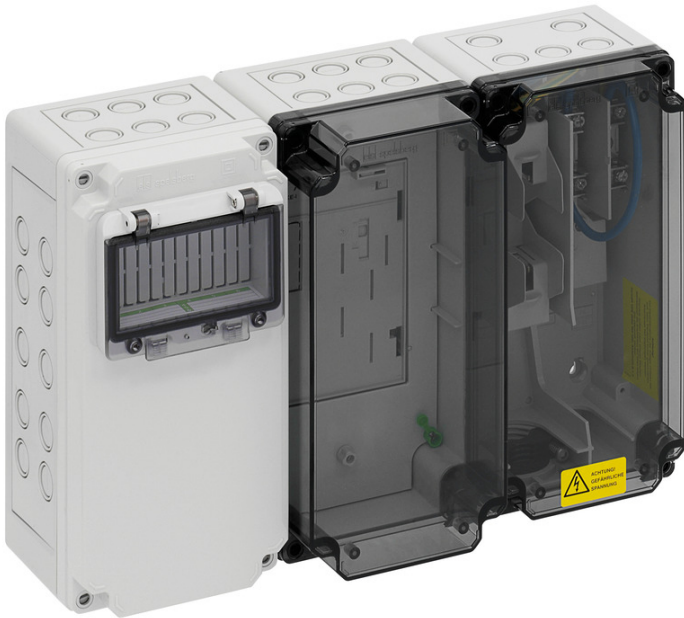
ZVi 3045-K

Zählerverteilung

Artikelnummer: 75953001
Maße: 450 x 300 x 162 mm

Zählerverteilung - kompakt - in Mehrfach-Kastenbauform nach DIN EN 61439-2/-3, mit serienmäßig plombierbar, zur Aufputz-Montage, für direkten Netzanschluss und Wechselstrom-Messung im ungemessenen Bereich, Einsatz nach individueller Freigabe durch den zuständigen Netzbetreiber, mit Verschluss und Isolierstopfen, mit beiliegenden Belüftungstopfen (IPx4) zur Verminderung von Kondenswasser

Zählerverteilung - kompakt -, bestehend aus:
Netzanschlusskasten, für 230 V Wechselstrom-Netze (L-N-PE / L-PEN) nach VDE-AR-N 4100 (Hausanschlusskasten für einphasigen Anschluss), In=25 A, I_{max}=63 A, bestückt mit 1x NH00 Sicherungselement und PE/N-Klemme mit Prismenklemme sowie Parkbucht für nicht genutzte Adern, Zählerfeld, mit transparentem Deckel, mit 1 BKE-I für Wechselstrom-eHZ, inkl. Zählerverdrahtung, Automatenkasten ausgerüstet mit 35 mm Normschielen zur Aufnahme von Klemmen sowie Konsumentenraum mit Klappfenster für Reiheneinbaugeräte (6TE), inkl. PE/N-Klemmschiene



Die vormontierten Zählerverteilungen in Mehrfach-Kastenbauform nach DIN EN 61439-2/-3 sind für 1-phasige Netzanschlüsse und Zählerlösungen nach VDE-AR-4100 bis 4,6kVA optimiert. Die Netzanschlussgehäuse und Zählergehäuse werden ergänzt durch Leergehäuse und Automatengehäuse. Optimal geeignet für den Einsatz in Stadtmöbeln, Outdoorschränken und Verkehrssignalanlagen.

Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	400 V
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP54/IP65
UL Type Rating:	k.A.

Maße und Gewicht

Breite:	450 mm
Länge:	300 mm
Höhe:	162 mm
Gewicht:	4.8154 kg

Materialeigenschaften

UV-beständig:	ja
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	V2
Glühdrahtfestigkeit:	850 °C (EN 60695-2-11)

Mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Aufbau
Schlagfestigkeit:	IK07

Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C
Umgebungstemperatur max.:	40 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C
Installationsort:	geschützter Außenbereich

Vertriebsdaten

EAN:	4013902409570
ETIM Klasse:	EC000248
Zolltarifnummer:	85369095
Mindestbestellmenge:	1

Werkstoff

Material Unterteil:	Polycarbonat
Material Dichtung:	Polyurethan
Material Deckelschraube:	Polyamid, glasfaserverstärkt