



## ZVi 10560-S

### Zählerverteilung

Artikelnummer: 75922001

Maße: 600 x 1050 x 210 mm

Zählerverteilung in Mehrfach-Kastenbauform nach DIN EN 61439-2/-3, serienmäßig plombierbar, zur Aufputz-Montage im ungemessenen Bereich, Geräte-Einbauflächen nach DIN 43870-1, Zähleranschlussleitungen 5-polig. Einsatz nach individueller Freigabe durch den zuständigen Netzbetreiber, mit Verschlussstopfen, mit Isolierstopfen, mit beiliegenden Belüftungsstopfen IP44 zur Verminderung von Kondenswasser

#### 2 Zählerfelder, je bestehend aus:

**, Oberer Anschlussraum, 150 mm, ausgerüstet mit 35 mm Normschiene zur Aufnahme der Hauptleitungsabzweigklemme HA 25-53 (Zubehör),**

**Raum für Zusatzanwendungen, 150 mm, 12TE, ausgerüstet mit 35 mm Normschiene zur Aufnahme von zusätzlichen Betriebsmitteln des Netzbetreibers, Messstellenbetreibers oder Messdienstleisters, mit plombierbarer Berührungsschutzabdeckung und transparentem Deckel,**

**Zählerfeld, 450 mm, mit transparentem Deckel, für 1 Zähler mit Drei-Punkt-Befestigung, mit montiertem Zählerkreuz für Drehstromzähler und Zählerbefestigungsschrauben,**

**Befestigungsmaße nach DIN 43870-2,**

**Unterer Anschlussraum, 300 mm, serienmäßig plombierbar, mit 5-poligem**

**Sammelschienensystem, 40 mm**

**Sammelschienenabstand, CU12x5mm,**

**Bemessungsstrom 160A, I<sub>cw</sub>= 25kA(0,2s),**

**Sammelschienenklemmen, für N- und PE-Leiter,**

**für CU-Leiter 16-35mm<sup>2</sup>, mit Klappfenster 12TE für Laienbedienung der**

**Hauptsicherungsautomaten und zusätzlichem**

**Raum für Überspannungsschutzgeräte,**

**Leitungseinführung durch Kabelverschraubung**

**(IP65, Zubehör) oder Stufennippel M40 (IP55, beiliegend)**



## Produkteigenschaften

### elektrische Eigenschaften

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

### Abmessungen

Breite:	600 mm
Länge:	1050 mm
Höhe:	210 mm

### Materialeigenschaften

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

### mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Aufbau
Schlagfestigkeit:	IK08

### 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

## Werkstoff

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