



ZÄHLERVERTEILUNG

ZVi 10560-S



ZVi 10560-S

Zählerverteilung

600 x 1050 x 210 mm

Artikelnummer: 75922001

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 für TN-S-Netze, Einsatz nach individueller Freigabe durch den zuständigen Netzbetreiber, mit Verschluss und Isolierstopfen, mit beiliegenden Belüftungstopfen (IPx4) 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 Sammelschienenensystem, 40 mm Sammelschienenabstand, CU12x5mm, Bemessungsstrom 160A, Icw= 25kA(0,2s), Sammelschienenklemmen, für N- und PE-Leiter, für CU-Leiter 16-35mm², mit Klappfenster 12TE für Laienbedienung der Hauptsicherungsautomaten und zusätzlichem Raum für Überspannungsschutzgeräte, Leitungseinführung durch Kabelverschraubung (IP65, Zubehör) oder Stufennippel M40 (IP55, beiliegend)

IP65
IP54

IK08



400V
AC



halogen-free
iQ

Technische Daten

Abmessungen

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemp. (24 Stunden):	35 °C
Umgebungstemp. (maximal):	40 °C
Umgebungstemp. (minimal):	-25 °C
Max. rel. Luftfeuchte bei 25° C (kurzfristig):	95%
Max. rel. Luftfeuchte bei 40° C:	50%



ZÄHLERVERTEILUNG

ZVi 10560-S

Werkstoff

Kasten:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Dichtung:	Polyurethan
Deckelschraube:	Polyamid 6, glasfaserverstärkt

Weitere Eigenschaften

Schutzart:	IP54/IP65
Schutzgrad:	IK08 nach DIN EN 50102/ VDE 0470 Teil 100
Schutzklasse:	II - Schutzisoliert nach VDE 0106
Bemessungsisolationsspannung AC:	400 V
Funktionserhalt:	ohne
Schwermetallfrei:	Ja
PVC-frei:	Ja
Silikonfrei:	Ja