



ZAS175BP0

Zähleranschlusssäule, universZ, 1 Zählerplatz, 1 Leerplatz, 1710 x 583 mm

Bestückte Zähleranschlusssäule nach DIN EN 61439, Schutzart IP 44, mit Eingrabsockel, aus glasfaserverstärktes Polyester FS 833.5 nach DIN EN 14598 mit Recyclat. Zähleranschlusssäule ist nach den aktuellen technischen Anschlussbedingungen des jeweiligen Energieversorgers bestückt und deckt die jeweiligen TAB-Anforderungen ab. Profiliertes Gehäuse im Rippendesign. Tür mit Öffnungswinkel 180 Grad bei freiem Stand und 90 Grad bei angereihten Gehäusen. Türen sind aushängbar, Türanschlag links oder rechts möglich. Schließung mit Schwenkhebel und Drei-Punkt-Basküleverschluss mit 1 bzw. 2 Profilhalbzylindern. Eingebauter Zylinder unten mit gleichschließender Serie. Ein zweiter Schließzylinder (z. B. aus VNB-Schließanlage) kann oben nach Entfernen des Vierkantverschlusses eingebaut werden. Wenn kein zweiter Profilhalbzylinder eingebaut wird, muss die zweite obere Öffnung mit einem Blindverschluss bestückt werden. Die Belüftung erfolgt über labyrinthartig ausgebildete Lüftungskanäle und ist durch Eindringen von Fremdkörpern stochersicher. Zähleranschlusssäulen sind gebaut nach technischer Richtlinie „Anschlussschränke im Freien/Anschluss von ortsfesten Schalt- und Steuerschränken und Zähleranschlusssäulen an das Niederspannungsnetz des VNB“. Der Einbau besteht aus schutzisolierten Zählerfeldern DIN 43870 (Funktionsflächen) für Zähler und Tarifsaltgerät (TSG). Zählerplätze bzw. TSG-Platz sind vorgerichtet mit einer IP54 Abdeckung. Je nach Ausführung sind Leerplätze als Nachrüstfelder vorgesehen. Eingrabsockel und Zähleranschlusssäule bilden eine Einheit. Ein Bodenrost ist empfohlen. Zur Betauungsvermeidung ist der Sockel bis zur Höhe der Kabelbefestigungsschiene innen mit Sockelfüller aufzufüllen.

Technische Merkmale

Anzahl Zählerplätze ≤ 63 A	1
Anzahl 3-Punkt-Aufnahmen für SG/TRE	1
Anzahl Felder	2
Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP44
Frequenz	50 Hz
Höhe installiertes Produkt	1710 mm
Breite installiertes Produkt	583 mm
Tiefe installiertes Produkt	277 mm
RAL Farbnummer	7035
Nennspannung	230/400 V
Türschliessungstyp	3-Punkt mit Schwenkhebel
Material des Gehäuses	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Montageart	teilversenkt
Anzahl Türen	1
Anzahl der Schlösser	2
Produktnorm N.-spg.Schaltg.-komb. für Typenschildtext	EN 61439-1/-2 /-3