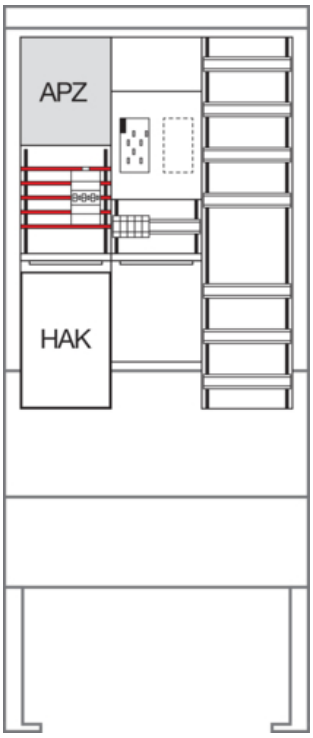
ZAS207BE15A



Zähleranschlusssäule, universZ, 207-Basis, 1 Zählerplatz, eHZ, 5-polig + APZ

Zähleranschlusssäule, Schutzart IP 44, als Basissäule inklusiv Eingrabsockel, aus glasfaserverstärktes Polyester FS 833.5 nach DIN EN 14598 mit Recyclat. Zähleranschlusssäule entspricht der aktuellen technischen AnwendungsregelVDE-AR-N 4100:2019-04 . Durch Zusatzbauteile wird die Basissäule zu einer anschlussfertigen Zähleranschlusssäule des entsprechenden VNB ausgebaut.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, verhindert das Eindringen von Fremdkörpern und ist 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. Zählerplätze sind vorgerichtet für eine IP54 Abdeckung. 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 Felder	3
Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP44
Frequenz	50 Hz
Höhe installiertes Produkt	2010 mm
Breite installiertes Produkt	839 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 der Schlösser	2