



ZB31S



**Zählerschrank, univers Z, 1100x300x205 mm, Schutzklasse II, 84 Platzeinheiten**

Schrankgehäuse nach DIN VDE 0603/1, Maßnorm DIN 43 870 zur Aufputz, Unterputz oder teilversenkter Montage. Zum Aufbau einer Zählerverteileranlage bis 355 A, Bemessungsspannung 230/400 V 50 Hz. Schutzart IP31 (IP44/IP54 nach DIN VDE 0470/1), Schutzklasse II schutzisoliert, Schutzart IP3X hinter der Tür. Bestehend aus Schrank mit Tür aus pulverbeschichtetem, eingebranntem, stabil profiliertem 1 mm dickem Stahlblech. Innenauskleidung komplett aus Kunststoff. Leitungseinführungen oben und unten durch eingebaute Kunststoffflanschplatten, rückseitige Vorprägung im Kunststoffteil und Sammelschienendurchführungen als beidseitige seitliche Vorprägung im unteren Bereich. Tür frontbündig mit innenliegenden, justierbaren Scharnieren, wahlweise rechts oder links anschlagbar mit 110° Öffnungswinkel. Türverschluss mit Vorreiber, ab Breite 800 mm und bei allen Schränken ab einer Höhe von 1250 mm mit Stangenverschluss mit Dreipunktschließung. Türverschluss durch andere Schließungen austauschbar. Schrank nebeneinander und übereinander anflanschbar. Schrankgröße 1- bis 5-feldrig mit 72 bis 540 Platzeinheiten (PLE).

Technische Merkmale

Montageart	Aufputz, Unterputz, teilversenkt
Schutzart	IP44
Schutzklasse	Schutzklasse II
Höhe installiertes Produkt	1100 mm
Breite installiertes Produkt	300 mm
Tiefe installiertes Produkt	205 mm
Farbe	reinweiß RAL 9010
Material des Gehäuses	Stahlblech
Türschliessungstyp	Klappgriff mit Vorreiber und Stangenverschluß
Anzahl Türen	1
Anzahl der Schlösser	1
Oberfläche	pulverbeschichtet
Anzahl Felder	1