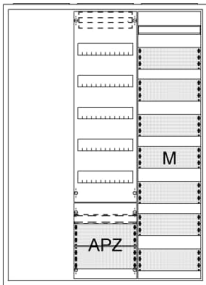




Produktdetails

AA37A1AM

AA37A1AM Ausbauschrank, Reihen: 57, 1100 mm x 800 mm x 215 mm, II (schutzisoliert), IP31



Allgemeine Informationen	
Typ	AA37A1AM
Bestellnummer	2CPX054297R9999
EAN	4011617542971
Beschreibung	AA37A1AM Ausbauschrank, Reihen: 57, 1100 mm x 800 mm x 215 mm, II (schutzisoliert), IP31
Langbeschreibung	Die Ausbauschränke der Baureihe ComfortLine ohne spezifisches Zählerfeld sind für die Aufputz- und teilversenkte Montage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler zum Beispiel im Innenbereich von Wohn-, Zweck- und Industriegebäuden. Durch den modularen Schrankinnenausbau kann die Zählerfeldauswahl direkt kundenseitig erfolgen, somit ist das Gehäuse universell deutschlandweit verwendbar. Lediglich das spezifische Zählerfeld bezogen auf die regionalen Gegebenheiten muss noch gewählt werden. Die Flexibilität wird somit erhöht und zeitgleich werden Logistikkosten eingespart. Die Gehäuse werden mit Tür ausgeliefert und verfügen über obere, untere und seitliche Leitungseinführungsmöglichkeiten. Einen Vorteil bildet der weite Türöffnungswinkel von 120°. Desweiteren können die Türen bei Bedarf einfach ausgehängt und werkzeuglos eingestellt werden. Besonders hervorzuheben sind die in den Feldern integrierten Leitungsführungskanäle, die z. B. für die Verlegung der Spannungsversorgung oder der Patchkabel des intelligentes Messsystems genutzt werden können. Durch den flachen Aufbau integriert sich der Verteiler sehr gut in jede Umgebung. Die Gehäuse erfüllen die Schutzart IP44 (IP31 nach DIN VDE 0603-1). Geltende Normen: DIN VDE 0603-1, DIN 43870-1, Farbe weiß RAL 9016 und pulverbeschichtet.

Technische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung	(Maximum) 400 V
Bemessungsstrom (I _n)	63 A
Ausführung	1-stöckig
Anzahl Sicherungsautomaten	"
Anzahl Zählerplätze	0
Anzahl Felder	2
Rastereinheiten (RE)	57
Anzahl TSG-Räume	0
Unterer Anschlussraum	mit DIN-Schienen (Hutschienen)
Gehäusetyp	Zählerschrank
Bauhöhe	3
Montageart	Aufputzmontage/Unterputzmontage/teilweise versenkt montiert
Türart	Doppeltür
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Gehäusematerial	Stahlplatte / Kunststoff
Werkstoff	Stahlblech
Platzeinheiten (PLE)	252
RAL Nummer	RAL 9016 - verkehrsweiß
Farbe	verkehrsweiß

Material Compliance	
RoHS Information	2CPC100008X0201
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Datum	20230918
REACH Erklärung	2CPC100005X0201
REACH Information	enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP31
Schutzklasse	II (schutzisoliert)

Abmessungen	
Breite	800 mm
Höhe	1100 mm
Tiefe	215 mm
Gewicht	29.945 kg
Einbautiefe (t ₂)	215 mm

Bestelldaten	
Menge	Packung 1 Stück
Verpackungseinheit 1	

Bruttogewicht	31.143 kg
Verpackungseinheit 1	

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CPC100008X0201
----------------------------	-----------------

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung	2CPC133966M5601
--------------------------------	-----------------

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	No document needed
------------------------------------	--------------------

Klassifizierungen

ETIM 8	EC000262 - Zähler-Komplettschrank
ETIM 9	EC000262 - Zähler-Komplettschrank
WEEE Kategorie	4. Geräte, bei denen mindestens eine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Großgeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	85371098
eClass	V11.0 : 27142418
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	U

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Energie-Verteilersysteme → Unterverteiler → Zählerschränke - Zählerfelder ausgebaut
→ Komplettschränke

