

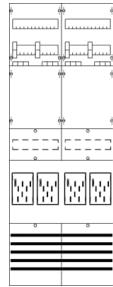



---

#### Produktdetails

## BF29A4XAY

**BF29A4XAY Zählerfeld, Reihen: 0, 1350 mm x 500 mm x 160 mm, IP2XC**




---

#### Allgemeine Informationen

Typ	BF29A4XAY
Bestellnummer	2CPX054174R9999
EAN	4011617541745
Beschreibung	BF29A4XAY Zählerfeld, Reihen: 0, 1350 mm x 500 mm x 160 mm, IP2XC
Langbeschreibung	<p>Die Zählerkomplettfelder der Baureihe BF mit BKE-I Befestigung sind für den Einbau im ComfortLine Schrank vorgesehen. Die Felder sind vorverdrahtet, wodurch eine schnelle und einfache Montage im Schrank gewährleistet wird. Durch die integrierten Hauptleitungsabzweigklemmen steht ein maximales Platzangebot im AAR zur Verfügung, dieser kann nach Wunsch für bis zu drei Stromkreise verwendet werden. Des Weiteren ist die Leitungsführung z. B. für das intelligente Messsystem durch neue Leitungsführungskanäle optimiert worden, somit geht die Verlegung jetzt im Handumdrehen. Durch den optionalen Sammelschienenverbinder kann nach Belieben die Querverdrahtung mehrerer Felder realisiert werden. Von der Schraubtechnik bis zur Stecktechnik - der eHZ setzt nicht nur Akzente hinsichtlich der schnellen und einfachen Montage, sondern auch einen neuen richtungweisenden Standard für Haushaltsszähler. Er bietet eine Vielzahl von Vorteilen, z. B. ist durch die kleine Bauform eine Montage von bis zu zwei eHZ pro Feldbreite möglich. Geltende Normen: DIN VDE 0603-1, DIN 43870-1, DIN 43870-2, DIN 43870-3, VDE-AR-N 4100</p>

---

#### Technische Daten

Bemessungsstrom ( $I_n$ )	63 A
Ausführung	eHZ Elektronischer Haushaltsszähler

Anzahl Pole	5
Anzahl Sicherungsautomaten	"
Anzahl Zählerplätze	4
Rastereinheiten (RE)	0
Anzahl TSG-Räume	0
Unterer Anschlussraum	mit Sammelschiene 5-polig
Gehäusetyp	Zählerfeld
Bauhöhe	5
Art der Abdeckung	geschlossen
Platzeinheiten (PLE)	216
RAL Nummer	RAL 7035 - lichtgrau
Farbe	lichtgrau

### 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
SCIP	d7d82c31-b832-45aa-844c-bc9658773e31 Deutschland (DE)

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP2XC
-----------	-------

### Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	24
Breite	500 mm
Höhe	1350 mm
Tiefe	160 mm
Gewicht	20.768 kg

### Bestelldaten

Menge	Packung 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	21.599 kg
Verpackungseinheit 1	

### Zertifikate und Deklarationen

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

### Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung	2CPC133959M5601
--------------------------------	-----------------

---

## Hauptdokumente

Datenblatt, technische  
Information

No document needed

---

## Klassifizierungen

ETIM 8	EC000263 - Zählerfeld
ETIM 9	EC000263 - Zählerfeld
WEEE Kategorie	4. Geräte, bei denen mindestens eine der äußereren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Großgeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	85371098
eClass	V11.0 : 27142419
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	U

---

## Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CPX011000R9999	TZ634 Montage Kit, 30 mm x 20 mm x 100 mm	TZ634	1	Stück

---

## Kategorien

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

