

PRODUCT-DETAILS

# U41

## U41 U Compact distribution board, Flush-mounted, 48 SU, Izolowany, IP31, 684 mm x 310 mm x 120 mm



### Ogólne informacje

Typ produktu	U41
Kod zamówieniowy	2CPX030101R9999
Numer EAN	4011617301011
Opis katalogowy	U41 U Compact distribution board, Flush-mounted, 48 SU, Izolowany, IP31, 684 mm x 310 mm x 120 mm

Opis	<p>Compact distribution board, series U, partly assembled cabinet, for the internal use, with closed doorframe and door, class of protection II (double insulated), in combination with earthing set (accessory) we can achieve protection class 1, degree of protection IP31, applicable standards: EN 61439-1, EN 61439-3, Rated operational voltage 400V AC 50/60 Hz, rated current 125 A, Powder-coated, in RAL 9016, enclosure out of sheet steel, metal door, door out of sheet steel, in RAL 9016, with Standard closure, door opening angle 130 degree, door hinge right or left, cable entry on top via nippel flange included, on bottom via flange opening pre-punched, dimensions in mm (H x W x D): 684 x 310 x 120, Shutter frame dimensions in mm (H x W x D): 694 x 354 x 27, Grid unit 4 GU, panel width 1, 4-rows, Space units 48, Row distance in mm: 125, covers out of Plastic, 90 degree press and turn closure, RAL 7035, with N/PE Quick-terminal, cable fastening rail integrated, expanded with distributor fields, device support removable</p>
------	--

### Dane techniczne

Normy	DIN EN 61439-3
Znamionowe napięcie pracy	Maximum 400 V
Napięcie znamionowe łączeniowe	400 V

Prąd znamionowy ( $I_n$ )	125 A
Straty mocy	$\Delta t = 20K$ 24.3 W $\Delta t = 25K$ 32 W $\Delta t = 30K$ 40.2 W
Liczba rzędów	4
Konstrukcja	Wall cabinet flush-mount
Typ zamknięcia	Turn Handle
Rodzaj konfiguracji	expanded with distributor fields
Typ pokrywy	Door
Typ obudowy	compact distribution boards
Rodzaj montażu	Flush-mounted
Rodzaj drzwi	Single
Materiał obudowy	Steel
Pozycja montażu	Wall cabinet flush-mount
Design pokrywy	Closed
Liczba modułów do zabudowy	48
Pola pomiarowe	0
Kolor RAL	RAL 9016 - Traffic White
Kolor	Traffic white
Typ zacisku	Quick-Terminal

## Normy środowiskowe

Stopień ochrony	IP31
Klasa ochronności	Izolowany
Informacje środowiskowe	2CPC100001X0201
SCIP	d7943dab-b777-483d-8993-cc363505075c Niemcy (DE)
Uproszczony SCIP	d7943dab-b777-483d-8993-cc363505075c Niemcy (DE)

## Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	12
Szerokość produktu netto	310 mm
Wysokość produktu netto	684 mm
Głębokość produktu netto	120 mm
Waga produktu netto	10.311 kg
Głębokość zabudowy ( $t_2$ )	120 mm

## Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	pack 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	380 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	720 mm
Długość opakowania	165 mm

(poziom 1)	
Waga opakowania brutto (poziom 1)	10.816 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4011617301011
Jednostka opakowania (poziom 2)	pallet (lift) 24 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 2)	800 mm
Wysokość opakowania (poziom 2)	1520 mm
Długość opakowania (poziom 2)	1200 mm
Waga opakowania brutto (poziom 2)	270 kg

### Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85381000
Kraj pochodzenia	Niemcy (DE)

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności UE	9AKK107992A8144
Informacje środowiskowe	2CPC100001X0201
Instrukcje i podręczniki	2CPC100502M5601 2CPC130114M5601

### Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CPC000001C0101 2CPC000002C0101 2CPC000377C0101
Instrukcje i podręczniki	2CPC100502M5601 2CPC130114M5601

### Klasyfikacje

ETIM 7	EC000214 - Small distribution board
ETIM 8	EC000214 - Small distribution board
EPLAN drzewko produktowe	Mechanics / Housings / General
Kategoria produktu wg. WEEE	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85381000
Kod klasyfikacji	U

### Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CPX052497R9999	CZL62 U Earthing set, 15 mm x 125 mm x 280 mm	CZL62	1	sztuka
2CPX052412R9999	CZT2 ComfortLine Accessory door, 165 mm x 62 mm x 32 mm	CZT2	1	sztuka
2CPX052488R9999	CZT5 ComfortLine Accessory door, 164 mm x 62 mm x 47 mm	CZT5	1	sztuka
2CPX038228R9999	ZA5 Enclosure accessories, 210 mm x 200 mm x 3 mm	ZA5	1	sztuka
2CPX062745R9999	ZK50BT Terminals	ZK50BT	1	sztuka
2CPX062446R9999	ZKV200P4 ZKV Enclosure accessories, 30 mm x 75 mm x 100 mm	ZKV200P4	1	sztuka
2CPX038148R9999	ZKV201 ZKV Terminals, 297 mm x 210 mm x 300 mm	ZKV201	1	sztuka
2CPX052417R9999	CZT24H ComfortLine Enclosure accessories, 350.5 mm x 29.5 mm x 5 mm	CZT24H	1	sztuka
2CPX010487R9999	TZ503 Enclosure accessories, 70 mm x 100 mm x 180 mm	TZ503	1	sztuka
2CPX010488R9999	TZ504 Enclosure accessories, 70 mm x 100 mm x 180 mm	TZ504	1	sztuka
2CPX010489R9999	TZ505 Enclosure accessories, 70 mm x 100 mm x 180 mm	TZ505	1	sztuka
2CPX010490R9999	TZ506 Enclosure accessories, 70 mm x 100 mm x 180 mm	TZ506	1	sztuka
2CPX010491R9999	TZ507 Enclosure accessories, 25 mm x 100 mm x 170 mm	TZ507	1	sztuka
2CPX010492R9999	TZ508 Enclosure accessories, 25 mm x 100 mm x 170 mm	TZ508	1	sztuka

## Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Obudowy → Podrozdzielnice → Compact Distribution Boards - Modules Assembled

