

PRODUCT-DETAILS

## DPC100 A B40/030

# DPC100 A B40/030 Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection 2P A type 30 mA



### Informazioni generali

Tipo	DPC100 A B40/030
ID prodotto	4TQA611496R0000
EAN	5411815221798
Descrizione catalogo	DPC100 A B40/030 Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection 2P A type 30 mA
Descrizione	The DPC Unibis RCBO series (from 4,5 to 10 kA according EN 61009) combine circuit protection (against overload and short circuit) and people protection (against leakage currents) in 2P protected into 2 modules device.

### Eco Transparency

Dichiarazione prodotto ambientale - EPD	9AKK108467A5741
---	-----------------

### Dati tecnici

Norme di riferimento	EN 61009-1 EN 61009-2-1
Caratteristica di intervento	B
Tipo di corrente residua	A type

Tensione nominale di funzionamento	230 V AC
Tensione nominale di isolamento ( $U_i$ )	440 V
Tensione di tenuta ad impulso ( $U_{imp}$ )	6 kV
Tipo di tensione d'ingresso	AC
Corrente nominale ( $I_n$ )	40 A
Corrente residua nominale	30 mA
Potere nominale di cortocircuito	10 kA
Potere di cortocircuito estremo nominale ( $I_{cu}$ )	10 kA
Potere d'esercizio di interruzione nominale in cortocircuito, in % di $I_{cu}$ ( $I_{cs}$ )	10 kA
Leakage Current Type	A
Frequenza (f)	50 Hz
Frequenza nominale (f)	50 Hz
Classe limitazione energia	3
Numero di poli protetti	2
Numero di poli	2
Caratteristica operativa	Istantaneo
Categoria di sovratensione	III
Posizione dei terminali neutri	Right Left
Accessories Available	Si
Sezione nominale	1 - Solid-Core 1 ... 1 mm <sup>2</sup> 4 - Multi-Wired 1 ... 1 mm <sup>2</sup>

## Dati ambientali

Temperatura ambiente	In funzione 40 ... 40 °C
Grado di protezione	IP20
Grado di inquinamento	3
Dichiarazione RoHS	Secondo la Direttiva CE 2011/65/CE
Informazioni RoHS	2CDK420050D9901
SCIP	16d43f0f-58e2-46e4-9af9-ecaae7a78c5e Polonia (PL)
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Reparto tecnico UL/CSA

Corrente nominale in cortocircuito (SCCR)	0 A
---	-----

## Dimensioni

Larghezza in numero di intervalli modulari	2
--	---

Larghezza prodotto	0.036 m
Altezza prodotto	0.086 m
Profondità prodotto	0.072 m
Peso netto prodotto	0.215 kg
Profondità integrata (t <sub>2</sub> )	44 mm

## Ordinazione

Unità imballo livello 1	box 1 pezzo (i)
Peso lordo imballo livello 1	0.22 kg

## Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

Dichiarazione di conformità - CE	No declaration needed
----------------------------------	-----------------------

## Installation

Istruzioni e manuali	No document needed
----------------------	--------------------

## Download Piu' Usati

Scheda tecnica	No document needed
----------------	--------------------

## Classificazioni

ETIM 8	EC000905 - Earth leakage circuit breaker
ETIM 9	EC000905 - Earth leakage circuit breaker
Categoria RAEE	5. Piccole apparecchiature (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)
CN8	Business to Business
Tipo di oggetto design	8536 20 10
UNSPSC	39121614
eClass	7.0 27142207
Codice classificazione oggetto	Q

## Categorie

Prodotti di bassa tensione → Apparecchi modulari → AEG → Residual Current Devices RCDs

