



## Bloc diferential 4P 40A 30mA, tip AC

BD441N

### Arhitectura

Pozitie neutra	dreapta
Numar de poli	4 P

### Principalele caracteristici electrice

Tensiune nominala de regim curent alternativ	230 / 400 V
Frecventa	50 Hz

### Voltaj

Tensiune de izolare	500 V
Rezistenta la tensiunea nominala de impuls	4000 V

### Curent electric

Curent rezidual de calcul	30 mA
Curent nominal	40 A

### Curent electric/temperatura

Curent nominal 40°C	40 A
---------------------	------

### Frecventa

Frecventa	50 Hz
-----------	-------

### Putere

Putere disipata totala în conditii de curent nominal	35,5 W
Putere disipata per pol	10,7 W

### Declansare

Protectie împotriva declansarilor nedorite	nu
--	----

### Rezistenta

Durata de viata electrica în numar de cicluri	1000
Durata de viata mecanica numar operatiuni de actionare	1000

#### Dimensiuni

Adâncimea produsului instalat	9,2 cm
Înălțimea produsului instalat	7 cm
Latime produsului instalat	4,4 cm

#### Montare

Cuplu	2,9 Nm
Tip clema de susținere pentru dispozitivele modulare	Plastic
Mobilitate dispozitive modulare	da
Baza inferioara pentru dispozitivele modulare	nu

#### Conexiune

Diametrul conexiunii cu conductor flexibil	16 mm <sup>2</sup>
Diametrul conexiunii cu conductor rigid	25 mm <sup>2</sup>

#### Setari

Eroare curent nominal ajustabil	nu
Întârziere ajustabila	nu

#### Standarde

Conform directivelor europene WEEE	afectat
------------------------------------	---------

#### Protectie

Tip de protectie IP	IP20
Tipul curentului rezidual	AC

#### Conditii de utilizare

Temperatura lucru	-25 70 °C
Altitudine	2000 m
Protectie împotriva umiditatii din aer	pentru toate conditiile climatice