

BDC440F

Bloc différentiel 3P+N 40A 30mA type AC



Architecture

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	4 P
Type de pôles	3P+N

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi U_e	230 / 400 V
Fréquence assignée	50 Hz

Tension

Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4000 V

Intensité du courant

Courant différentiel assigné	30 mA
------------------------------	-------

Courant / température

Courant assigné à 40°C	40 A
------------------------	------

Dimensions

Profondeur produit installé	66 mm
Hauteur produit installé	93.4 mm
Largeur produit installé	35.4 mm

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	3.2 W
-----------------------------------	-------

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	1000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	6000

Installation, montage

Couple de serrage	1,9Nm
Type de loquet haut pour produits modulaires	Non applicable
Type de loquet bas pour produits modulaires	non applicable
Démontabilité haute pour produits modulaires	Oui

Connexion

Section de raccordement en câble souple	0,75 ; 10mm ²
Section de raccordement en câble rigide	0,75 ; 16mm ²

Standards

Directive européenne WEEE	concerné
---------------------------	----------

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
Type de protection différentielle	AC

Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2 2	
Altitude	2000 m
Température de stockage	-40/70 °C
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats