



BD241

Bloc différentiel 2P 40A 30mA type AC

Caractéristiques techniques

Architecture

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	2 P

Modèle

Nombre de modules	2
-------------------	---

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	230 V
Fréquence assignée	50

Tension

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

Intensité du courant

Courant différentiel assigné	30 mA
Courant assigné nominal	40 A

Courant / température

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

Dimensions

Profondeur produit installé	9.2 cm
Hauteur produit installé	7 cm
Largeur produit installé	3.5 cm

Fréquence

Fréquence	50 Hz
-----------	-------

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	18 W
Puissance dissipée par pôle à In	9 W

Déclenchement

Protégé contre les déclenchements intempestifs	Non
--	-----

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	2000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	1000

Installation, montage	
Couple de serrage	2,8Nm
Type de loquet haut pour produits modulaires	Plastique
Type de loquet bas pour produits modulaires	non applicable
Démontabilité haute pour produits modulaires	Oui
Démontabilité basse pour produits modulaires	Non
Connexion	
Section de raccordement en câble souple	16mm ²
Section de raccordement en câble rigide	25 mm ²
Configuration	
Sensibilité différentiel réglable	Non
Temps de déclenchement réglable	Non
Temporisation de la protection différentiel	0 s
Standards	
Directive européenne WEEE	concerné
Sécurité	
Indice de protection IP	IP20
Type de protection différentielle	AC
Conditions d'utilisation	
Température de service	-5...40 °C
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	Exécution I
Identification	
Mots clés	Bloc différentiel;Bornes alignées;Simple sortie;Blocs différentiels tertiaire ; Blocs différentiels de protection ; Interrupteurs différentiels ; Disjoncteurs différentiels ; Appareils de protection ;