



BD225

Bloc différentiel 2P 25A 30mA type haute immunité

Caractéristiques techniques

Architecture

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	2 P

Modèle

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

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi U_e	230 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 assigné nominal	25 A

Courant / température

Courant assigné à 40°C	25 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	10.9 W
-----------------------------------	--------

Déclenchement

Protégé contre les déclenchements intempestifs	Oui
--	-----

Endurance

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

Installation, montage

Couple de serrage	1,7Nm
Type de loquet haut pour produits modulaires	Non applicable
Type de loquet bas pour produits modulaires	non applicable
Démontabilité haute pour produits modulaires	Non
Démontabilité basse pour produits modulaires	Oui
Connexion	
Section de raccordement en câble souple	6mm ²
Section de raccordement en câble rigide	10 mm ²
Configuration	
Sensibilité différentiel réglable	Non
Temps de déclenchement réglable	Non
Temporisation de la protection différentiel	0 s
Standards	
Texte norme	EN 61009-2-1, EN 62423
Directive européenne WEEE	concerné
Sécurité	
Indice de protection IP	IP20
Type de protection différentielle	A HI
Conformité REACH	Non
Conforme à la directive RoHS	Oui
Sans halogène	Non
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