

# BFH840

**Bloc différentiel double sortie 4P 40A 300mA type haute immunité**

## Architecture

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	4 P

## Compatibilité

Compatible avec montage Rail DIN	Non
----------------------------------	-----

## Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	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	300 mA
------------------------------	--------

## Courant / température

Courant assigné à 40°C	40 A
Dimensions	
Profondeur produit installé	70 mm
Hauteur produit installé	102 mm
Largeur produit installé	52.5 mm
Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	3.6 W
Déclenchement	
Protégé contre les déclenchements intempestifs	Yes
Déclenchement légèrement temporisé	Non
Endurance	
Endurance électrique en nombre de cycles	1000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	6000
Installation, montage	
Couple de serrage	haut : 2,5Nm ; bas : 2,6Nm
Type de loquet haut pour produits modulaires	Plastique
Type de loquet bas pour produits modulaires	non applicable
Démontabilité haute pour produits modulaires	Yes
Démontabilité basse pour produits modulaires	Non
Connexion	
Section de raccordement en câble souple	16mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	25 mm <sup>2</sup>
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	HI
Conditions d'utilisation	
Température de service	-25/40 °C
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2 2	
Altitude	2000 m
Température de stockage	-55/70 °C
Tropicalisation/humidité/Exécution	Exécution I

