



BDH840

**Bloc différentiel double sortie 4P 40A 30mA type A haute immunité**

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	4 P
Type de pôles	4 P

**Modèle**

Nombre de modules	3
-------------------	---

**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	30 mA
Courant assigné nominal	40 A

**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

**Fréquence**

Fréquence	50 Hz
-----------	-------

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	3.6 W
-----------------------------------	-------

**Déclenchement**

Protégé contre les déclenchements intempestifs	Oui
Déclenchement légèrement temporisé	Oui

**Endurance**

Endurance électrique en nombre de cycles	1000
--	------

Endurance mécanique nombre de manoeuvres	6000
<b>Installation, montage</b>	
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	Oui
<b>Connexion</b>	
Section de raccordement en câble souple	16mm <sup>2</sup>
<b>Configuration</b>	
Sensibilité différentiel réglable	Non
Temps de déclenchement réglable	Non
Temporisation de la protection différentiel	0 s
<b>Standards</b>	
Texte norme	EN 61009-2-1 ; EN 62423
Directive européenne WEEE	concerné
<b>Sécurité</b>	
Indice de protection IP	IP20
Type de protection différentielle	A HI
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température de service	-25...40 °C
Altitude	2000 m