



BDC940F

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

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	4 P
Type de pôles	3P+N
Mode de fixation	rail DIN symétrique

**Modèle**

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

**Connectivité**

Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées
---	-----------------

**Principales caractéristiques électriques**

Tension assignée d'emploi Ue	230 / 400 V
Type de tension d'alimentation	AC
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
Tenue au non déclenchement onde 8-20µs	0.25 kA

**Fréquence**

Fréquence	50 Hz
-----------	-------

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	2.7 W
-----------------------------------	-------

**Déclenchement**

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

**Endurance**

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

**Installation, montage**

Couple de serrage	1,9Nm
Type de loquet bas pour produits modulaires	non applicable
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne à vis
Démontabilité basse pour produits modulaires	Oui
<b>Configuration</b>	
Sensibilité différentiel réglable	Non
Temps de déclenchement réglable	Non
Temporisation de la protection différentiel	0 s
<b>Equipement</b>	
Type selectif	Non
Intègère porte étiquette transparent	Non
<b>Standards</b>	
Texte norme	EN 61009-1
Directive européenne RoHs	conformité volontaire
Directive européenne WEEE	concerné
<b>Sécurité</b>	
Indice de protection IP	IP20
Type de protection différentielle	AC
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température de service	-5...40 °C
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats
Température de stockage/transport	-40...70 °C
<b>Identification</b>	
Mots clés	Bloc différentiel ; Bornes décalées ; Double sortie;Blocs différentiels tertiaire ; Blocs différentiels de protection ; Interrupteurs différentiels ; Disjoncteurs différentiels ; Appareils de protection ;