



BTH280E

**Bloc différentiel 2P 125A réglable type haute immunité**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	125 A
Courant différentiel assigné I <sub>dn</sub>	300 mA, 500 mA, 1000 mA

**Architecture**

Nombre de pôles	2
-----------------	---

**Fréquence**

Fréquence	50 - 50 Hz
-----------	------------

**Installation, montage**

Couple de serrage	3,50 - 3,50 Nm
-------------------	----------------

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous I <sub>N</sub>	7,50 W
---	--------

**Endurance**

Endurance mécanique nombre de manœuvres	7000
Endurance électrique en nombre de cycles	1000

**Tension**

Tension nominale d'isolement U <sub>i</sub>	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs U <sub>imp</sub>	6000 V

**Sécurité**

Type de protection différentielle	A HI
-----------------------------------	------

**Capacité**

Nombre de modules	6
-------------------	---

**Connectivité**

Type de connexion / prise	Borne à vis
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Borne alignée

**Dimensions**

Hauteur	103 mm
Largeur	160 mm
Profondeur	69 mm