

Disjoncteur modulaire, 50A, 1p, courbe D, 6kA

Référence **FAZ6-D50/1**
N° de catalogue **168068**

Illustration non contractuelle

Gamme de livraison

Nombre de pôles		1 pôle
-----------------	--	--------

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Courant assigné d'emploi pour indication de la puissance dissipée	I_n	A	50
Puissance dissipée du matériel, fonction du courant	P_{vid}	W	4.9
Puissance dissipée statique, dépendante du courant	P_{vs}	W	0
Pouvoir d'émission de puissance dissipée	P_{ve}	W	0
Température d'emploi min.		°C	-40
Température d'emploi max.		°C	70
linéaire par +1 °C provoque une diminution de 0,5 % de l'intensité admissible			

Caractéristiques techniques ETIM 8.0

Appareils de protection des installations, des équipements et des personnes (EG000020) / Disjoncteur (EC000042)		
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Installation électrique, appareillage / Système de disjoncteur modulaire (MCB) / Disjoncteur modulaire (MCB) (ecl@ss10.0.1-27-14-19-01 [AAB905014])		
profondeur d'encastrement	mm	70.5
caractéristique de déclenchement (type/courbe)		D
nombre de pôles (total)		1
nombre de pôles protégés		1
calibre/courant nominal assigné (I_n)	A	50
tension assignée (U_e)	V	230
tension d'isolement assignée (U_i)	V	440
tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	kV	4
pouvoir de coupure assigné selon EN 60898 à 230 V (I_{cn})	kA	6
type de tension		AC
pouvoir de coupure assigné selon EN 60898 à 400 V (I_{cn})	kA	6
pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 230 V (I_{cu})	kA	6
pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 400 V (I_{cu})	kA	6
fréquence	Hz	50 - 60
classe de limitation d'énergie (I^2t)		3
montage encastré		non
pôle neutre sectionné simultanément		non
catégorie de surtension		3
degré de pollution		2
produits auxiliaires associables		oui
largeur en nombre de modules		1
indice de protection (IP)		IP20
température ambiante en fonctionnement	°C	-25 - 75
section de raccordement câble souple	mm ²	1 - 25
section de raccordement câble rigide	mm ²	1 - 25
antidéflagration		non