

Disjoncteur modulaire, 63A, 3p, courbe D

Référence **FAZ-D63/3**  
N° de catalogue **115375**

Illustration non contractuelle

### Gamme de livraison

Fonction de base			Disjoncteurs modulaires
Nombre de pôles			3
Caractéristique de déclenchement			D
Application			<b>xEffect</b> - Appareillage électrique pour le tertiaire de pointe et l'industrie
Application			Appareillage électrique pour le tertiaire de pointe et l'industrie
Courant assigné	$I_n$	A	63
Pouvoir assigné de coupure selon IEC/EN 60947-2	$I_{cu}$	kA	10
Gamme			FAZ

### Caractéristiques techniques

#### Electriques

Conformité aux normes			IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60898
Tension assignée d'emploi	$U_e$	V	
	$U_e$	V AC	240/415
Pouvoir assigné de coupure selon IEC/EN 60947-2	$I_{cu}$	kA	10

### 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	63
Puissance dissipée par pôle, en fonction du courant	$P_{vid}$	W	0
Puissance dissipée du matériel, fonction du courant	$P_{vid}$	W	20.4
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)			3
nombre de pôles protégés			3
calibre/courant nominal assigné ( $I_n$ )		A	63
tension assignée ( $U_e$ )		V	400
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	10
pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 400 V ( $I_{cu}$ )		kA	10
fréquence		Hz	50 - 60

classe de limitation d'énergie (I <sup>2</sup> t)			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			3
indice de protection (IP)			IP20
température ambiante en fonctionnement		°C	-25 - 75
section de raccordement câble souple		mm <sup>2</sup>	1 - 25
section de raccordement câble rigide		mm <sup>2</sup>	1 - 25
antidéflagration			non