



**Digital residual current circuit-breaker, 40A, 4p,
300mA, type G/B**

Référence
Code
N° de catalogue

FRCdM-40/4/03-G/B
167897
FRCdM-40/4/03-G/B

Gamme de livraison

Fonction de base			Bloc différentiel Digital
Nombre de pôles			4
Anwendung			Appareillage pour applications industrielles et tertiaires
Courant assigné	I_n	A	40
Tenue assignée aux courts-circuits	I_{cn}	kA	10
Courants assignés de défaut	$I_{\Delta n}$	mA	30, 100, 300, 500
Courant assigné de défaut	$I_{\Delta n}$	A	0,3
Type			Type G/B (ÖVE E 8601)
Déclenchement		A	différé
Gamme			FRCdM
Sensibilité			sensible à tous les courants
Tenue aux chocs			tenue aux courants de choc 3 kA

Caractéristiques techniques ETIM 5.0

(EG000020) / Interrupteur différentiel (EC000003)			
Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical installation, device / Residual current protection system / Residual current circuit breaker (RCCB) (ecl@ss8-27-14-22-01 [AAB906010])			
Nombre de pôles			4
Tension assignée		V	415
Courant assigné		A	40
Courant de défaut assigné		A	0.3
Mode de montage			Barre DIN (REG)
Type de courant différentiel			B
Type sélectif			Non
Résistance au court-circuit		kA	10
Pouvoir de coupure assigné conformément EN 60989		kA	0.5
Pouvoir de coupure assigné conformément EN 60947-2		kA	0
Résistance aux courant de choc		kA	3
Fréquence			50 Hz
Équipements supplémentaires possibles			Oui
Classe de protection (IP)			IP20
Dimension (selon DIN 43880)			1
Largeur en unités de division			4
Profondeur d'encastrement, totale		mm	70.5
Type micro-retardé			Oui

Interrupteur différentiel FRCdM 40A/4 pôles/300mA - type B