

Interrupteurs différentiels

Série FH200

Normes		
Caractéristiques électriques		
Type (forme d'onde du courant de fuite détecté)		
Pôles		
Courant nominal I_n		A
Sensibilité nominale $I_{\Delta n}$		mA
Tension d'emploi U_e		V
Tension d'isolement U_i		V
Tension max. de fonctionnement du circuit de test		V
Tension min. de fonctionnement du circuit de test		V
Fréquence nominale		Hz
Courant de court-circuit nominal conditionnel $I_{nc} = I_{dc}$		kA
Pouvoir de coupure nominal résiduel $I_{\Delta m} = I_m$		kA
Tension assignée de tenue aux chocs (1,2/50) U_{imp}		kV
Tension diélectrique d'essai à la fréq. ind. pendant 1 min.		kV
Tenue aux surintensités (onde 8/20)		A
Caractéristiques mécaniques		
Inverseur		
Indicateur de position contact (IPC)		
Durée de vie électrique		
Durée de vie mécanique		
Degré de protection	boîtier bornes	
Conditions ambiantes (chaleur humide cyclique) conform. à IEC/EN 60068-2-30		°C/RH
Température ambiante (avec une moyenne quotidienne $\leq +35$ °C)		°C
Température de stockage		°C
Installation		
Type de borne		
Taille de la borne haut/bas pour câble		mm ²
Taille de la borne haut/bas pour barre bus		mm ²
Couple de serrage		N*m
Outil		
Montage		
Connexion		
Dimensions et poids		
Dimensions (H x P x L)	2P 4P	mm
Poids	2P 4P	g
Combinaison entre les éléments auxiliaires		
Combinable avec:	Unité de réenclenchement F2C-ARH	

Interrupteurs différentiels

Série FH200



FH202



FH204

FH200 - Type AC

Fonction: protection contre les effets des courants de défaut de terre alternatifs sinusoïdaux; protection contre les contacts indirects et protection supplémentaire contre les contacts directs (avec $I_{\Delta n}=30$ mA).

Norme: IEC/EN 61008

Marquage: selon EN 61008

N° de pôles	Sensi- bilité	Courant nominal	N° module	Bbn 8012542	Référence de commande		Poids 1 pièce	Emb. Unité
	$I_{\Delta n}$ mA	In A	[17,5 mm]	EAN	Désignation	Réf. Commerciale		
2	30	25	2	891802	FH202 AC-25/0.03	2CSF202002R1250	0,225	1/6
		40	2	891901	FH202 AC-40/0.03	2CSF202002R1400	0,225	1/6
		63	2	892007	FH202 AC-63/0.03	2CSF202002R1630	0,225	1/6
	300	25	2	893004	FH202 AC-25/0.3	2CSF202003R3250	0,225	1/6
		40	2	893103	FH202 AC-40/0.3	2CSF202003R3400	0,225	1/6
		63	2	893202	FH202 AC-63/0.3	2CSF202003R3630	0,225	1/6
4	30	25	4	892106	FH204 AC-25/0.03	2CSF204002R1250	0,375	1/3
		40	4	892205	FH204 AC-40/0.03	2CSF204002R1400	0,375	1/3
		63	4	892304	FH204 AC-63/0.03	2CSF204002R1630	0,375	1/3
	300	25	4	893301	FH204 AC-25/0.3	2CSF204003R3250	0,375	1/3
		40	4	893400	FH204 AC-40/0.3	2CSF204003R3400	0,375	1/3
		63	4	893509	FH204 AC-63/0.3	2CSF204003R3630	0,375	1/3