


HIRC63-N

Modelo			HIRC63-N		
					
Norma			IEC/EN61008		
Tipo			AC, A		
Numero de polos (P)			2 (1+N), 4 (3+N)		
Corriente nominal [In] (A)			16, 25, 32, 40, 63		
Corriente nominal residual [IΔn] (mA)			30, 100, 300, 500		
Tensión nominal de aislamiento [Ui] (V)			CA500		
Tensión nominal de operación [Ue] (V)			CA240/415 ¹⁾		
Tensión asignada soportada a impulso [Uimp] (kV)			5		
Frecuencia (Hz)			50/60		
Intensidad de cortocircuito (kA)			10		
Intensidad de cortocircuito (Icu) (kA r.m.s.)	IEC60898	CA220/240V	-		
		CA380V	-		
		CA400/460V	-		
	IEC60947-2	CA220/240V	-		
		CA400/460V	-		
		CC24V	-		
		CC60V	-		
CC110V		-			
Ics (= % Icu)		75			
Característica de disparo (curva)			-		
Endurancia (ciclos)	Eléctrica		10,000		
	Mecánica		20,000		
	Funcionamiento por hora		120		
Grado de protección			IP20		
Grado de polución			3		
Temperatura para la fijación del elemento térmico (°C)			-		
Temperatura ambiente (promedio diario ≤ +35°C) (°C)			-25 to +55		
Temperatura de almacenamiento (°C)			-40 to +70		
Tamaño terminal Arriba/Abajo	Cable	IEC (mm ²)	35		
		UL/CSA (AWG)	2		
	Peine	IEC (mm ²)	35		
		UL/CSA (AWG)	2		
Par de apriete (Nm)			3		
Montaje			35mm DIN-rail		
Peso (kg)	2P (1P+N)		0.24		
	4P (3P+N)		0.42		
	1P+N		-		
Dimensiones (mm) [Ancho × Alto × Prof.]	2P (1P+N)		36 × 100 × 67.8		
	4P (3P+N)		72 × 100 × 67.8		

※ 1) Tensión CA 415V no está disponible 2P (1P+N) y magnetotérmicos 1P+N.