


## Data Sheet

Tensión nominal de aislamiento, $U_i$	1.000 V
Tensión de empleo máx., $U_e$	690 V
Tensión nom. de resistencia al impulso, $U_{imp}$	8 kV
Función protección	Sobrecarga, cortocircuito y protección instantánea

Idoneidad para el aislamiento	Sí
Categoría utilizada	A
Grado de polución	3
Norma internacional	IEC 60947-2

### Int. caja moldeada HGP

### HGP800

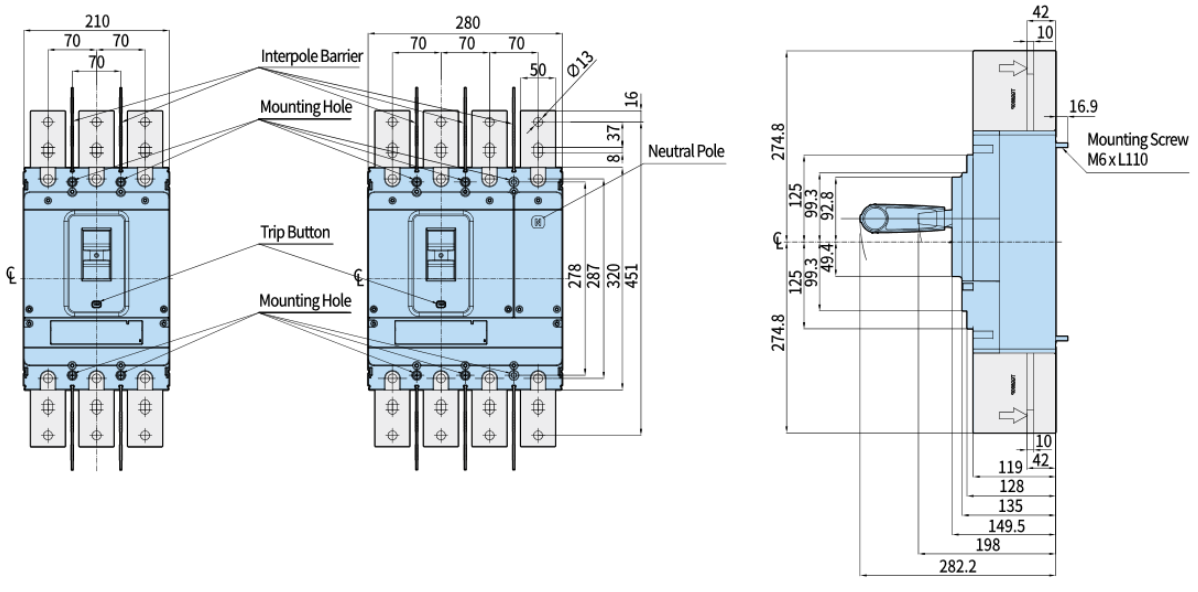
Marco	(AF)	800				
Polos	(P)	3, 4 <sup>1)</sup>				
Corriente nominal, a 40°	(A)	700, 800				
Poder de corte [Icu] (kA rms)	Código para pedido		F*2	S	H	X
	AC660/690 V		10	10	20	35
	AC480/500 V		25	50	70	100
	AC440/460 V		36	70	85	150
	AC380/415 V		50	85	100	150
	AC220/240 V		65	100	130	200
DC250 V		36	65	85	100	
Capac. de corte del servicio [Ics = % Icu]		100	100	100	100	
Endurancia (maniobras)	Mecánica	20,000				
	Eléctrica	3,000				
Dispositivo de disparo						
Magnetotérmico	LTD	Ajustable	(0,8 - 0,9 - 1,0) x In			
	Instantáneo [INST]		(5-6-7-8-9-10) x In			
Accesorios						
Internos	Contacto auxiliar	AUX	●			
	Señalización alarma	ALT	●			
	Bobina de emisión	SHT	●			
	Bobina de mínima tensión	UVT	●			
Externos	Mando rotativo	Directo	TFG	●		
		Extendido	TFH	●		
	Mando motorizado	MOT	●			
	Adaptador a carril DIN	DRA	-			
	Enclavamiento mecánico	MIF	●			
	Bloqueo candado	PLD	●			
	Plug-in	TDM (Línea/Carga)		● (3P solo)		
		TDM (sólo Línea)		● (3P solo)		
		TDF (sólo Línea)		-		
		TDA (1 fila)		-		
TDA (2 fila)		-				
Bloque prensacables	CTB	●				
Cubrebornes	TCF	●				
Separador de fases	TQQ	●				
Pletina espaciadora	TBB	●				
Instalación y dimensiones						
Conexión/Instalación	Conexión frontal		Terminal de tornillo/pala			
	Conexión trasera		Horizontal/Vertical			
	Plug-in		CCM (Línea & carga, solo línea)			
	Instalación en carril DIN		-			
Dimensiones (mm)		a (2/3/4P)	210/280			
		b	320			
		c	135			
Peso (kg)	2/3/4P		2/2,6			



\* 1) 4 polos: Disposición habitual tipo N-R-S-T (neutro lado izquierdo).

# Data Sheet

## Medidas



## Curvas de disparo

