



MINI INTERRUPTORES

Frame 125 de 10KA

Serie HVM-125/EA-...

Ficha Técnica

Información técnica

Estándar	EN/IEC60947-2	
Capacidad de ruptura	10KA	
Protección	Contra sobrecarga y cortocircuito	
Corriente nominal In	63,80,100,125A	
Voltaje	AC	1,2,3 polo: 240/415VAC
Uso como seccionador	Sí	
Tensión de aislamiento	Ui	500V
Tensión de impulso	U	4KV
Límite de energía	Clase 3	
Frecuencia	50/60Hz	
Corriente Cortocircuito	10KA	
Temperatura Ambiente	°C	-5...+40
Característica Térmica	(1.05-1.30) x In	
Operación Magnética	(8-12) x In	
Numero de polos	1P,2P,3P	
Tipo de disparo	Térmico/Magnético	
Tipo de terminal	Tipo U (LUG) y Tipo PIN	
Grado de protección	IP 20	
Instalación	Montaje en riel DIN de 35mm	
Ancho	27 por polo	
Conexión LINE/LOAD	Bidireccional	
Calibre conductores	mm²	Torque de apriete
63A	16	35
80A	25	
100A	35	
125	50	

Tabla de productos

Referencia	In (A)	Polos	IEC/EN60947-2	
HVM-125EA/1-80	80	1	12TV=20KA 220V=10KA	
HVM-125EA/1-100	100	1		
HVM-125EA/1-125	125	1		
HVM-125EA/2-80	80	2		
HVM-125EA/2-100	100	2		
HVM-125EA/2-125	125	2		
HVM-125EA/3-80	80	3		
HVM-125EA/3-100	100	3		
HVM-125EA/3-125	125	3		

Función

Protección de cables e instalaciones.
Seccionamiento de cargas

Certificaciones

Nacionales: RETIE

Aplicaciones y usos

Sistemas de distribución eléctrica.
Tableros de control y protección.
Instalaciones residenciales, comerciales e Industriales
Tableros de Bombeo

Características principales

Alta capacidad de interrupción
Diseño compacto: Ahorra espacio sin comprometer el rendimiento.
Fácil instalación: Rápido montaje en riel
Conexión: Bidireccional, LINE-LOAD
Amplia gama de accesorios
Mayor seguridad y protección contra contactos fortuitos, gracias al diseño especial de las terminales.
Vida útil mucho más larga debido a su diseño de construcción.

Nomenclatura

HVM-	125	E	/1-	80
Familia	Frame	Cap. ruptura: 10KA	#Polos	Corriente

Medidas

