Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor electrónico PowerPact-M de 500A, 3 polos, 18kA a 600V, I-Line, ET1.0

MGA36500

Principal

Gama	PowerPact
Nombre Del Producto	PowerPact M
Tipo De Producto O Componente	Interruptor automático
Aplicación Del Dispositivo	Distribución

Opcionales

[In] Corriente Nominal	500 A
Number Of Poles	3P
Tipo De Control	Maneta de maniobra
Código De Poder De Corte	G
Poder De Corte	Aire 65 kA 240 V CA 50/60 Hz UL 489 Aire 35 kA 480 V CA 50/60 Hz UL 489 Aire 18 kA 600 V CA 50/60 Hz UL 489 Icu 50 kA 240 V CA 50/60 Hz En> 50 A Icu 35 kA 380/415 V CA 50/60 Hz En> 50 A
[Ue] Tensión Asignada De Empleo	600 V CA 50/60 Hz UL 489
Frecuencia De Red	50/60 Hz
[Ics] Poder De Corte En Servicio	25 kA En> 50 A 240 V CA 50/60 Hz 20 kA En> 50 A 380/415 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	8 kV En> 50 A
Trip Unit Technology ((*))	Electrónico basic ET 1.0I
Intensidad De Disparo Magnético	1000…5000 A
Continuous Current Rating	80 %
[Ui] Tensión Asignada De Aislamiento	750 V En> 50 A
Unidad De Control	ET 1.0I
Apto Para Seccionamiento	Sí En> 50 A
Categoría De Empleo	Categoría A
Calibre Awg	3 x AWG 3/0...3 x 500 kcmil aluminio/cobre
Señalizaciones En Local	1 indicador de disparo verde
Modo De Montaje	Caja de conexiones bracket ((*))
Tipo De Montaje	Bracket ((*))
Consecutivo, Seguido, Continuo, Adosado	I-Line connection, línea Lugs ((*)), load ((*))
Identificador De Terminal	AL800M23K

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Intervalo De Ajuste De Detección A Largo Plazo	300...800 A
Alto Montaje	228.60 mm
Par De Apriete	50 N.m 95…240 mm² 3 x AWG 3/0...3 x 500 kcmil
Número De Ranuras	2 interruptor del auxiliar OF conexión 1 interruptor de la alarma Dakota del Sur conexión 1 bobina de disparo MN o MX conexión
Power Wire Stripping Length	25 mm
Color	Negro
Altura	326.64 mm
Anchura	210.06 mm
Profundidad	204.47 mm
Peso Del Producto	13.15 kg
Cantidad Por Juego	1
Aplicación De Interruptor Automático	HACR rated ((*))

Ambiente

Etiquetas De Calidad	CE
Normas	UL CSA NEMA NOM-003-SCFI-2000 En> 50 A
Certificaciones De Producto	UL CSA NOM
Grado De Protección Ip	IP40
Grado De Contaminación	3 IEC 60947-1
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25…70 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-50…85 °C
Altitud Máxima De Funcionamiento	< 2000 m sin disminución 4000 m con restricciones

Unidades emabalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	27.178 cm
Paquete 1 Ancho	30.48 cm
Paquete 1 Longitud	46.228 cm
Paquete 1 Peso	13.122 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO_2.

La guía para evaluar la sostenibilidad de los productos es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

Obtén más información sobre Green Premium >

Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >

Transparencia RoHS/REACh

Desempeño basándose en el bienestar

Sin Mercurio	
Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí
Sin Pvc	

Certificaciones y normas

Reglamento Reach	Declaración de REACh
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil