

Serie Aparamenta: Sistemas de protección

Sistema de protección

Referencia : ID4AC80100

Interrupor diferencial 4P 80A AC 100MA 230/400V 50/60HZ



Características principales

Aplicación:	Industrial
Tipo de producto:	Interrupores diferenciales
Corriente nominal - In (A):	80
Tipo de protección de corriente nominal:	Protección electromagnética
Sensibilidad de fuga a tierra (mA):	100
Dimensiones Pieza Alto x Ancho x Prof. (mm):	86 x 72 x 72

Especificaciones eléctricas

Tensión nominal de empleo - Ue (V):	400
Tensión nominal de aislamiento - Ui (V):	500
Tensión de prueba dieléctrica (kV):	2.5
Durabilidad mecánica (Ciclos):	4000
Durabilidad eléctrica (Ciclos):	2000
Corriente nominal de cortocircuito condicional - Inc (kA):	10
Capacidad residual nominal de fabricación y ruptura:	1000
Clase de protección contra fugas a tierra:	AC

Conexión e instalaciones

Temperatura ambiente (con media diaria $\geq 35^{\circ}\text{C}$) (°C):	-5 / +40
Temperatura de referencia para ajuste de elemento térmico (°C):	30

Temperatura de almacenamiento (°C):	-25 / +70
Grado de protección de terminal de conexión:	IP20
Cable (mm²):	25
Modo de fijación:	Carril DIN
Grado de contaminación:	2
Par de apriete (Nm):	3
Conexión:	Superior e inferior

Características complementarias

Grado de protección de envoltente:	IP40
Protección selectiva:	No
Desconexión de retardo:	No
Con dispositivo de cierre:	No
Equipos adicionales:	No
A prueba de explosiones:	No
Apto para instalación en exterior:	No

Materiales

Materiales libres de halógenos:	No
---------------------------------	----

Certificados y normativa

Normas:	EN 61008-1; EN 61008-2-1
---------	--------------------------

Packaging

Tipo embalaje - Unitario:	NE
U.M. Embalaje - Unitario:	C62
Cantidad mínima de venta:	1
dimensiones_embalaje_unitario_alto_ancho_prof_m:	0.086 x 0.072 x 0.072
Peso neto unitario (kg):	0.348
Peso bruto unitario (kg):	0.383

Códigos

Código GTIN-13:	8431044379555
Código arancelario:	8536209090
Código ETIM 8.0:	EC000003
Código ETIM 9.0:	EC000003

Sostenibilidad

Fecha verificación sustancias SVHC (reach):	0000-00-00 00:00:00
Embalaje:	100% cartón reciclable

Descargas (links)