

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor electrónico PowerPacT P, de 1200A, 3 polos, 25kA a 600V, I-Line, 6.0A

PJA36120U44A

Principal

gama	PowerPact
nombre del producto	PowerPact R
tipo de producto o componente	Interruptor automático
aplicación del dispositivo	Distribución

Opcionales

[In] corriente nominal	1200 A
Number of Poles	3P
tipo de control	Maneta
código de poder de corte	J
poder de corte	Aire 100 kA 240 V CA 50/60 Hz UL 489 Aire 65 kA 480 V CA 50/60 Hz UL 489 Aire 25 kA 600 V CA 50/60 Hz UL 489 Icu 65 kA 240 V CA 50/60 Hz En 50 A Icu 50 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	35 kA En 50 A 240 V CA 50/60 Hz 25 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 ammeter Micrologic 6.0 D LSIG
Continuous current rating	80 %
[Ui] tensión asignada de aislamiento	750 V En 50 A
unidad de control	Micrologic 6.0 D
calibre AWG	4 x AWG 3/0...500 kcmil aluminio/cobre
señalizaciones en local	1 1 LED ámbar sobrecarga 1 bandera verde 4 indicador de disparo rojo trip causes
modo de montaje	Caja de conexiones bracket ((*))
tipo de montaje	Bracket ((*))
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	I-Line connection, línea Lugs ((*)), load ((*))
identificador de terminal	AL1200P25K
intervalo de ajuste de detección a largo plazo	0.4...1 x Ir
alto montaje	228.6 mm

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

par de apriete	50 N.m 95...240 mm² 4 x AWG 3/0...500 kcmil 1.0...1.3 N.m
Número de ranuras	2 interruptor del auxiliar OF conexión 1 interruptor de la alarma Dakota del Sur conexión 1 overcurrent trip switch SDE conexión 1 bobina de disparo MN o MX conexión
Power wire stripping length	30 mm
altura	410.46 mm
anchura	210.06 mm
profundidad	204.47 mm
peso del producto	14.5 kg
cantidad por juego	1
conexión de fase	ABC
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	Tapa frontal Cuerpo
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 empaque	1
Paquete 1 Altura	31.242 cm
Paquete 1 Ancho	30.734 cm
Paquete 1 Longitud	52.324 cm
Peso del empaque (Lbs)	17.2 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	1308
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje	
Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las exenciones
Número SCIP	B0d2ea44-26d2-4712-b2b4-fc2b3aef1840
Regulación REACH	Declaración de REACH
Sin PVC	Sí

Use Again

Reempaquetar y refabricar	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Batería extraíble	Sí
Devolución	NA