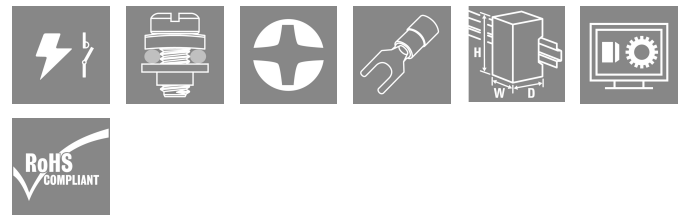


Imagen de producto



Similar a la ilustración

Nuestros pequeños contactores industriales PWR resultan especialmente adecuados para conmutar corrientes de carga mayores.

- 1 contacto normalmente abierto (30 A) y 2 contactos normalmente abiertos (25 A)
- Material de contacto AgSnO
- Doble contacto para aumentar la apertura del contacto
- Montaje directo en carril DIN TS35
- Con LED de estado integrado

Datos generales para pedido

Versión	D-SERIES PWR, Módulo de relé, Número de contactos: 2, Contacto normalmente abierto AgSnO, Tensión de mando nominal: 115 V AC, Intensidad permanente: 25 A, Conexión brida-tornillo, Pulsador de prueba disponible: No
Código	1219180000
Tipo	PWR276615L
GTIN (EAN)	4032248999101
Cantidad	10 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E312083

Dimensiones y pesos

Profundidad	55 mm	Profundidad (pulgadas)	2.1654 inch
Altura	34 mm	Altura (pulgadas)	1.3386 inch
Anchura	50.5 mm	Anchura (pulgadas)	1.9882 inch
Peso neto	79.29 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-25 °C...55 °C
Temperatura de servicio		Humedad	35...85 % humedad relativa sin condensación

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos nominales UL

Núm. de certificación (cURus) E312083

Lado de mando

Tensión de mando nominal	115 V AC	Intensidad nominal AC	22,1 mA
Potencia nominal	2,5 VA	Resistencia inductiva	5200 Ω ± 10 %
Indicador de estado	LED verde		

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	277 V AC	Intensidad permanente	25 A
Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0.1 Hz	Tensión de conex. AC, max.	250 V
Intensidad de conexión	120 A / 50 ms	Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	6900 VA
Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	600 W @ 24 V	Retardo de conexión	<30 ms
Retardo en la desconexión	<30 ms	Tipo de contacto	2 NO contact (AgSnO)
Potencia de conexión mínima	100 mA @ 12 V		

Datos generales

Carril de montaje	TS 35
Pulsador de prueba disponible	No
Indicador de posición del interruptor mecánico	No
Color	beige

Datos técnicos

Componente de índice de inflamabilidad UL94	Componente	Pulsador de prueba de relé
	Índice de inflamabilidad UL94	HB
	Componente	Indicador de estado del relé
	Índice de inflamabilidad UL94	HB
	Componente	Placa base de relé
	Índice de inflamabilidad UL94	V-0
	Componente	Tapa del relé
	Índice de inflamabilidad UL94	V-2

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	250 V	Grado de polución	3
Categoría de sobretensión	III	Grupo de materiales aislantes	IIIa
Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	≥ 5.5 mm	Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	4 kVeff / 1 min
Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	2 kVeff / 1 min	Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto	2 kVeff / 1 min
Sobretensión de choque fijo	6 kV (1,2/50 µs)	Tipo de protección	IP10

Información adicional sobre homologaciones/normas

Núm. de certificación (cURus)	E312083
-------------------------------	---------

Datos de conexión (lado de mando)

Conexión de conductores (lado de mando)	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado nominal, mín. (lado de mando)	0.5 mm ²
Sección de embornado nominal, máx. (lado de mando)	2.5 mm ²	Par de apriete, mín. (lado de mando)	0.5 Nm
Par de apriete, máx. (lado de mando)	1.2 Nm	Tamaño caña destornillador (lado de mando)	Tamaño PH2

Datos de conexión (lado de carga)

Conexión de conductores (lado de carga)	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado nominal, mín. (lado de carga)	0.5 mm ²
Sección de embornado nominal, máx. (lado de carga)	4 mm ²	Par de apriete, mín. (lado de carga)	0.5 Nm
Par de apriete, máx. (lado de carga)	1.2 Nm	Tamaño caña destornillador (lado de la carga)	Tamaño PH2

Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión brida-tornillo
------------------------------------	-------------------------

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Dibujos

Esquema de conexiones

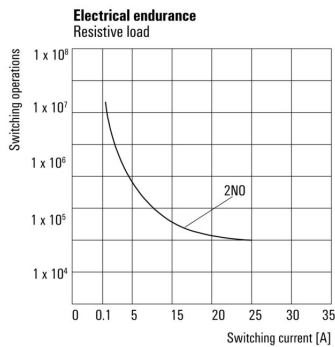


Graph



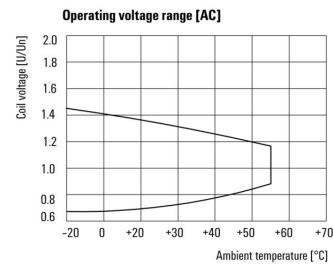
Curva de límite de carga DC Carga óhmica

Graph



Vida útil eléctrica Carga óhmica

Graph



Rango de tensión de servicio AC

Dimensional drawing



Miscellaneous



Códigos de tipo