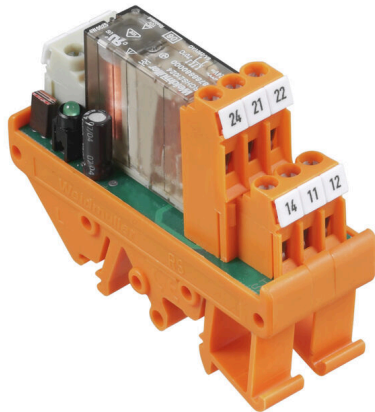


RS32 24 VDC SAFETY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmuller.com

Imagen de producto



Datos generales para pedido

Versión	RS-SERIES, Módulo de relé, Número de contactos: 2, Contacto conmutado AgNi 90/10, Tensión de mando nominal: 24 V DC $\pm 10\%$, Intensidad permanente: 4 A, Conexión brida-tornillo, Pulsador de prueba disponible: No
Código	8872160000
Tipo	RS32 24 VDC SAFETY
GTIN (EAN)	4032248605309
Cantidad	10 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2023-08-31T00:00:00+02:00
Producto alternativo	

RS32 24 VDC SAFETY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	63.5 mm	Profundidad (pulgadas)	2.5 inch
Altura	70 mm	Altura (pulgadas)	2.7559 inch
Anchura	25 mm	Anchura (pulgadas)	0.9842 inch
Peso neto	54.7 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura de servicio	-25 °C...40
Humedad	40°C / 93% de humedad relativa, sin condensación		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención		
Exención RoHS (si procede/conocida)	7a		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a		

Lado de mando

Tensión de mando nominal	24 V DC \pm 10 %	Intensidad nominal DC	21 mA
Potencia nominal	0,5 W	Indicador de estado	LED rojo

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC	Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0.1 Hz
Tensión de conex. AC, max.	250 V	Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	1000 VA
Retardo en la desconexión	\leq 10 ms	Tipo de contacto	2 CO contact (AgNi 90/10)
Vida útil mecánica	20 x 106 conmutaciones	Potencia de conexión mínima	10 mA @ 5 V

Datos generales

Versión	Relé soldado	Carril de montaje	TS 32, TS 35
Pulsador de prueba disponible	No	Indicador de posición del interruptor mecánico	No
Color	naranja		

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	300 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Distancia en el aire y de fuga entrada - salida	\geq 4 mm

RS32 24 VDC SAFETY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Resistencia a tensiones eléctricas de carril	4 kVeff / 1 Min.	Sobretensión de choque fijo	4 kV (1,2/50 µs)
Tipo de protección	IP20		

Información adicional sobre homologaciones/normas

Normas DIN EN 50205

Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión brida-tornillo	Longitud de desaislado, conexión nominal	8 mm
Sección de embornado, conexión nominal	2.5 mm ²	Sección de embornado, mín.	0.5 mm ²
Sección de embornado, máx.	4 mm ²		

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		

RS32 24 VDC SAFETY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Dibujos

www.weidmueller.com

Esquema de conexiones

