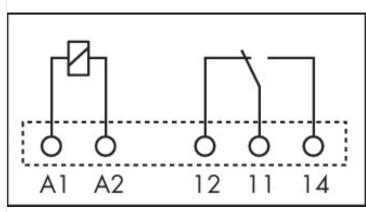
Ficha de datos | Código: 857-155

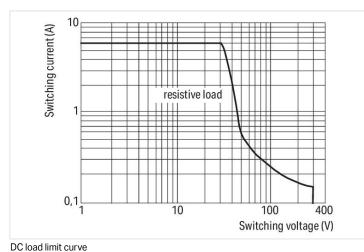
Relé básico; Tensión nominal de entrada 60V DC; 1 inversor; Corriente permanente límite 6 A; 5 mm ancho de montaje; Altura de montaje 15 mm

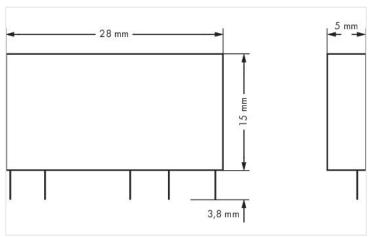
MAGO

https://www.wago.com/857-155









Dimensiones en mm

Notas

Nota

- Usar el relé básico de 60 VCC con los módulos relé de 60 VCC, 110 VCC, 220 VCC y 115 VCA/CC, 230 VCA/CC.
- Amortiguar las cargas inductivas con un circuito de protección eficaz para proteger las bobinas y contactos del relé.
- No utilizar tensiones de conmutación superiores a 30 VCC ni corrientes superiores a 50 mA con los relés básicos dorados. En contacto con potencias de conmutación superiores, la capa dorada se evapora con el tiempo. Los depósitos resultantes de la carcasa pueden reducir la vida útil.

Datos técnicos

Circuito de control Tensión nominal de entrada U_N DC 60 V

Circuito de carga	
Número de inversores	1
Material de contacto (relé)	$AgSnO_2$
Corriente límite de servicio continuo	6 A
Corriente de irrupción (resistiva) (máx.)	(AC) 20 A / 0,02 s
Tensión de conmutación (máx.)	AC 250 V
Potencia de conmutación (resistiva) (máx.)	AC 1500 VA; DC (see load limit curve)
Capacidad de conmutación	AC-15: 3 A / AC 250 V; DC-13: 2 A / DC 24 V
Carga mínima recomendada	10 V / 10 mA; 24 V / 1 mA
Tiempo de establecimiento (típ.)	8 ms
Tiempo de caída (típ.)	4 ms

Ficha de datos | Código: 857-155

https://www.wago.com/857-155



Circuito de carga

Duración de rebote (típ.) 3,5 ms

Vida eléctrica (NO; carga resistiva; 23 °C) 50 x 103 operaciones de conmutación Vida mecánica 5 x 106 operaciones de conmutación

Frecuencia de conmutación con/sin car-

ga (máx.)

Seguridad y protección

Rigidez dieléctrica, circuito de control/

carga (CA, 1 min)

Rigidez dieléctrica, contacto abierto (CA,

4 kVrms

1 kVrms

Tipo de protección IP20

Datos físicos

Anchura 5 mm / 0.197 pulgadas Altura desde la superficie 15 mm / 0.591 pulgadas Profundidad 28 mm / 1.09 pulgadas

6 min⁻¹ / 180 min⁻¹

Datos mecánicos

Tipo de montaje Módulo enchufable

Datos de material

Carga de fuego 0 MJ

Peso 4,9 g

Requisitos medioambientales

Temperatura de aire circundante (funcionamiento a U_N) -40 ... 85 °C

Temperatura de aire circundante (almacenamiento) -40 ... +85 °C

Humedad relativa 5 ... 85 % (no condensation permissible)

Altitud de operación (máx.) 2000 m

Normas y especificaciones

EN 61810-1 Normas/especificaciones EN 61373

VDE UR

Datos comerciales

Product Group 6 (Interface Electronics) eCl@ss 10.0 27-37-16-01 eCl@ss 9.0 27-37-16-01 **ETIM 8.0** EC001437 ETIM 7.0 EC001437 PU (SPU) 20 Stück Tipo de embalaje Box País de origen CZ **GTIN** 4045454551025

85364900990 Número de arancel aduanero

Ficha de datos | Código: 857-155 https://www.wago.com/857-155



Homologaciones / Certificados

UL-Approvals



Homologación	Norma	Nombre de certifica- do
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 508	E340707

Sujeto a cambios. Por favor, observe también la documentación adicional de productos.