

## RIDERSERIES FG RIM 2 6/24VDC GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com



- Relé de acoplamiento con contactos forzados para monitorizar señales en circuitos eléctricos relevantes para la seguridad
- Con un grado de cobertura del diagnóstico del 99%, los relés con contactos forzados se cuentan entre los componentes de reconocida eficacia en la tecnología de seguridad.
- Por medio del enclavamiento entre los contactos, estos garantizan una conmutación sincronizada de ambos contactos. De esta manera se asegura que, en caso de avería (por ejemplo, el sellado del contacto de cierre por sobrecarga), el contacto de aviso conserve el mismo estado de conmutación.

### Datos generales para pedido

Tipo	RIM 2 6/24VDC GN
Código	<a href="#">8713720000</a>
Versión	RIDERSERIES FG, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando nominal: 6...24 V DC, Conexión enchufable
GTIN (EAN)	4032248389872
U.E.	10 Pieza

## RIDERSERIES FG RIM 2 6/24VDC GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Dimensiones y pesos

Anchura	12,5 mm	Anchura (pulgadas)	0,492 inch
Altura	9 mm	Altura (pulgadas)	0,354 inch
Profundidad	34,5 mm	Profundidad (pulgadas)	1,358 inch
Peso neto	3,2 g		

### Temperaturas

Humedad	40°C / 93% de humedad relativa, sin condensación	Temperatura de servicio	-40 °C...70 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C...70 °C		

### Entrada

Tensión de mando nominal	6...24 V DC	Indicador de estado	LED verde
Conexión de protección	Diodo antiparalelo		

### Información adicional sobre homologaciones/normas

Normas	UL508	Núm. de certificación (cURus)	E223759
--------	-------	-------------------------------	---------

### Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión enchufable
------------------------------------	---------------------

### Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000683	ETIM 4.0	EC000996
ETIM 5.0	EC002586	ETIM 6.0	EC002586
UNSPSC	32-11-15-03	eClass 5.1	27-11-06-35
eClass 6.2	27-11-06-35	eClass 7.1	27-37-92-08
eClass 8.1	27-37-92-08	eClass 9.0	27-37-16-92
eClass 9.1	27-37-10-10		

### Información de producto

Texto indicativo de accesorios	Solo puede insertarse en una base SRC
--------------------------------	---------------------------------------

### Homologaciones en línea

Homologaciones



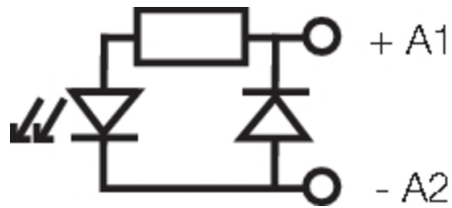
ROHS	Conformidad
------	-------------

### Descargas

Datos de ingeniería	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
---------------------	------------------------------

**RIDERSERIES FG  
RIM 2 6/24VDC GN**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Dibujos****Esquema de conexiones****Dimensional drawing**