

**RIM 2 6/24VDC GN**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

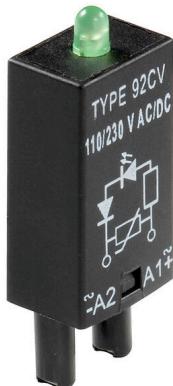
**Illustration du produit**

Figure similaire

**Modules de relais avec contacts à guidage forcé**

Avec un niveau de couverture de diagnostic de 99 %, les relais avec contacts à guidage forcé appartiennent aux composants éprouvés de la technique de sécurité. À travers le verrouillage mécanique des contacts entre eux, ils garantissent un état de commutation synchrone sur les deux contacts. Ceci permet de garantir que, en cas de défaut (par exemple en cas de fusion du contact de travail par surcharge), le contact de signalisation conserve le même état de commutation. Le contrôleur (ou le contrôleur de sécurité) détecte le contact d'alerte et compare ensuite les valeurs de consigne et les valeurs réelles. Si une différence est constatée, des mesures peuvent alors être prises pour protéger le matériel et la vie humaine.

- 2 contacts inverseurs avec 6 A, guidés de force selon la norme EN 61810-3 type B
- Un composant éprouvé dans les technologies de sécurité
- Couverture des diagnostics de 99 %

**Informations générales de commande**

Version	RIDERSERIES FG, Module LED avec diode de roue libre, Tension nominale: 6...24 V DC, Raccordement enfichable
Référence	<a href="#">8713720000</a>
Type	RIM 2 6/24VDC GN
GTIN (EAN)	4032248389872
Qté.	10 Pièce

**RIM 2 6/24VDC GN**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (cURus)	E223759

**Dimensions et poids**

Profondeur	34.5 mm
Hauteur	9 mm
Largeur	12.5 mm
Poids net	3.14 g

Profondeur (pouces)	1.3583 inch
Hauteur (pouces)	0.3543 inch
Largeur (pouces)	0.4921 inch

**Températures**

Température de stockage	-40 °C...70 °C
Température de fonctionnement	Humidité 40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation

**Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f8197d4-bb8c-4bf4-a0f8-f906b0694c85

**Classifications**

ETIM 8.0	EC002586
ETIM 10.0	EC002586
ECLASS 15.0	27-37-16-92

**Données de mesure UL**

Certificat N° (cURus)	E223759
-----------------------	---------

**Côté commande**

Tension nominale	6...24 V DC
Circuit de protection	Diode de roue libre

**Caractéristiques générales**

Couleur	noir
---------	------

**Informations supplémentaires sur les agréments / standards**

Normes	UL508
Certificat N° (cURus)	E223759

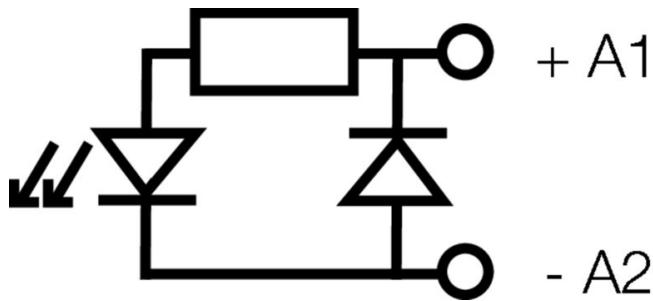
**Caractéristiques de raccordement**

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement enfichable
---	-------------------------

**RIM 2 6/24VDC GN**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings****Schéma****Dimensional drawing**