

RCH S21012**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Illustration du produit****Informations générales de commande**

Version	RIDERSERIES, Relais, Nombre des contacts: 2, Inverseur AgNi, Tension nominale: 12 V DC, Courant permanent: 6 A, Raccordement vissé, Levier de forçage disponible: Non
Référence	8768660000
Type	RCH S21012
GTIN (EAN)	4032248437450
Qté.	20 pièce(s)

RCH S21012

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	25,5 mm	Profondeur (pouces)	1,004 inch
Hauteur	25,5 mm	Hauteur (pouces)	1,004 inch
Largeur	12,6 mm	Largeur (pouces)	0,496 inch
Longueur	29 mm	Longueur (pouces)	1,142 inch
Poids net	20,7 g		

Températures

Température de fonctionnement	-25 °C...70 °C	Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation
-------------------------------	----------------	----------	---

Classifications

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Données de mesure UL

Certificat N° (cURus)	E522350
-----------------------	---------

Côté commande

Tension nominale	12 V DC	Courant nominal DC	58,3 mA
Puissance nominale	700 mW	Indicateur d'état	Non

Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	6 A
Tension de commutation AC, max.	250 V	Puissance de commutation AC (résistif), max.	1500 VA
Retard à la mise s. tension	≤ 10 ms	Retard à la coupure	≤ 4 ms
Type de contact	2 Inverseur (AgNi)	Durée de vie mécanique	10 x 10 ⁶ manœuvres

Caractéristiques générales

Levier de forçage disponible	Non	Indicateur de position du commutateur mécanique	Non
Couleur	transparent		

Coordination de l'isolation

Degré de pollution	2	Catégorie de surtension	III
Ligne de fuite et distance d'isolement entrée - sortie	≥ 8 mm	Degré de protection	IP20

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

Normes	IEC 61810-1, UL508	Certificat N° (VDE)	40019897
Certificat N° (cURus)	E522350		

Date de création 14 mai 2025 12:58:40 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

RCH S21012

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs

Raccordement vissé

Pas en mm (P)

5 mm

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS

Conforme sans exemption

REACH SVHC

No SVHC above 0.1 wt%

Agréments

Agréments

Type
Approved

Agréments MAMID

https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319258/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319263/-T1z1mm-S800/

ROHS

Conforme

UL File Number Search

Site Web UL

Certificat N° (cURus)

E522350

Téléchargements

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

RCH S21012

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

www.weidmueller.com

Dessins

Schéma

Circuit diagram
View of connections

2 changeover contacts



1 NOC + 1 NCC

