

interrupteur auxiliaire transversales 1W, borne à vis pour disjoncteur 3RV2



nom de marque produit	SIRIUS
catégorie du produit	Bloc de contacts auxiliaires
désignation du produit	bloc de contacts auxiliaires
version du produit	blocs de contacts auxiliaires transversaux
Caractéristiques techniques générales	
taille du disjoncteur	S00, S0, S2, S3
version de l'affichage LED	Non
tension d'isolement valeur assignée	300 V
degré de pollution	3
tension de tenue aux chocs valeur assignée	4 kV
degré de protection IP face avant	IP20
désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009	Q
Directive RoHS (date)	10/01/2009
nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires à commutation instantanée	0
nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires à commutation instantanée	0
nombre d'inverseurs des contacts auxiliaires à commutation instantanée	1
courant d'emploi pour AC-15 pour 690 V valeur assignée	0,5 A
courant d'emploi des contacts auxiliaires pour AC-12	
• pour 24 V	10 A
• pour 230 V	10 A
• pour 400 V	10 A
• pour 690 V	10 A
courant d'emploi des contacts auxiliaires pour AC-12 max.	10 A
courant d'emploi des contacts auxiliaires pour AC-15	
• pour 24 V	4 A
• pour 230 V	3 A
• pour 400 V	1,5 A
courant d'emploi des contacts auxiliaires pour DC-13	
• pour 24 V	1 A
• pour 110 V	0,22 A
• pour 220 V	0,1 A
• pour 250 V	0,1 A
Conditions ambiantes	
température ambiante	
• en service	-20 ... +60 °C
• à l'entreposage	-50 ... +80 °C
Environmental footprint	
déclaration environnementale de produit (EPD)	Oui

potentiel d'effet de serre [CO2 eq] total	4,44 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] pendant la fabrication	0,238 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] en service	4,2 kg
potentiel d'effet de serre [CO2 eq] selon End of Life	0,0053 kg

Sécurité électrique	
degré de protection IP face avant selon IEC 60529	IP20
protection contre les contacts face avant selon IEC 60529	protégé contre les contacts avec les doigts en cas de contact vertical par l'avant

Montage/ fixation/ dimensions	
type de fixation	fixation par enfichage
hauteur	12 mm
largeur	45 mm
profondeur	17 mm

Raccordements/ Bornes	
version du raccordement électrique pour circuits auxiliaire et de commande	raccordement à vis
section de conducteur raccordable pour contacts auxiliaires	
• âme massive ou multibrin	0,5 ... 2,5 mm ²
• âme souple avec embouts	0,5 ... 2,5 mm ²
type de sections raccordables	
• pour contacts auxiliaires	
— âme massive	2x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,75 ... 2,5 mm ²)
— âme souple avec embouts	2x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,75 ... 2,5 mm ²)
• pour câbles AWG pour contacts auxiliaires	2x (20 ... 14)
numéro AWG comme section codée de conducteur raccordable pour contacts auxiliaires	20 ... 14

Homologations Certificats

General Product Approval


 CCC

[Confirmation](#)


 EG-Konf.




 UL

[KC](#)

General Product Approval	Test Certificates	Marine / Shipping
--------------------------	-------------------	-------------------



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)


 ABS


 BUREAU VERITAS


 DNV

Marine / Shipping	other
-------------------	-------


 LRS


 PRS


 RINA

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)


 VDE

Railway	Environment
---------	-------------

[Confirmation](#)



[Environmental Confirmations](#)

Autres informations

Informations sur l'emballage
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/view/109813875>
 Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)
<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3RV2901-1D>

Générateur CAX en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RV2901-1D>

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RV2901-1D>

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, macros EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RV2901-1D&lang=en



