

!!! Produit en fin de vie !! Le successeur recommandé est 3RQ2000-1CW00. Borne-relais dans le boîtier industriel 3 inverseurs multi-tension 24 V CA/CC et 110-120 V borne à vis



Figure à titre d'exemple

nom de marque produit	SIRIUS
désignation du produit	Relais de couplage en boîtier industriel
désignation type de produit	3RS18
Caractéristiques techniques générales	
• indice de protection IP	IP20
Comportement à la coupure	monostable
désignation du matériel selon CEI 81346-2:2009	K
Tension d'alimentation de commande 1 pour CA	
• pour 50 Hz Valeur assignée	24 V
• pour 50 Hz	110 ... 120 V
• pour 60 Hz Valeur assignée	24 V
• pour 60 Hz	110 ... 120 V
Tension d'alimentation de commande 1	
• pour CC Valeur assignée	24 V
Type de commande du relais	raccordé en phase
Constituant du produit Socle d'embrochage	Non
Circuit auxiliaire	

Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	0
Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	0
Nombre d'inverseurs	
• pour contacts auxiliaires	3

Circuit principal

Type de tension	AC/DC
-----------------	-------

Sorties

Courant permanent admissible du relais de sortie pour AC-15	
• pour 250 V pour 50/60 Hz	3 A
Courant permanent admissible du relais de sortie pour DC-13	
• pour 24 V	1 A
• pour 125 V	0,2 A

Raccordements/ Bornes

• type du raccordement électrique	raccordement à vis
-----------------------------------	--------------------

Montage/ fixation/ dimensions

Mode de fixation	fixation par vis et par encliquetage sur rail DIN symétrique 35 mm
hauteur	102 mm
largeur	22,5 mm
profondeur	91 mm

Conditions ambiantes

• température ambiante en service	-25 ... +60 °C
-----------------------------------	----------------

Certificats/ homologations

General Product Approval	Declaration of Conformity
--------------------------	---------------------------



[Miscellaneous](#)

Test Certificates	other
-------------------	-------

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Autres informations

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=3RS1800-1HQ00>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RS1800-1HQ00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RS1800-1HQ00>

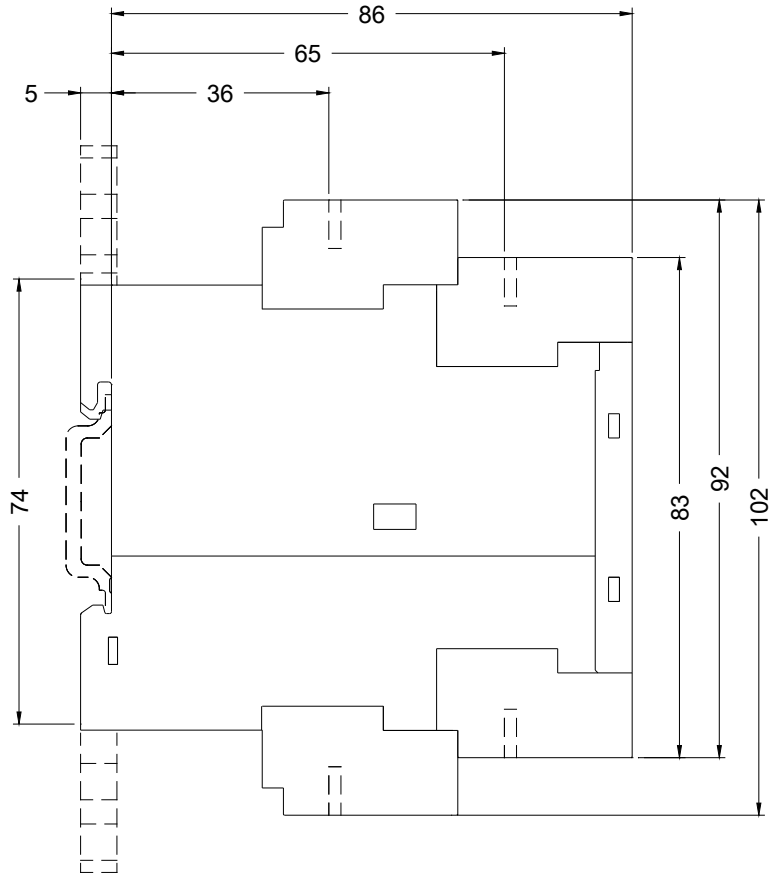
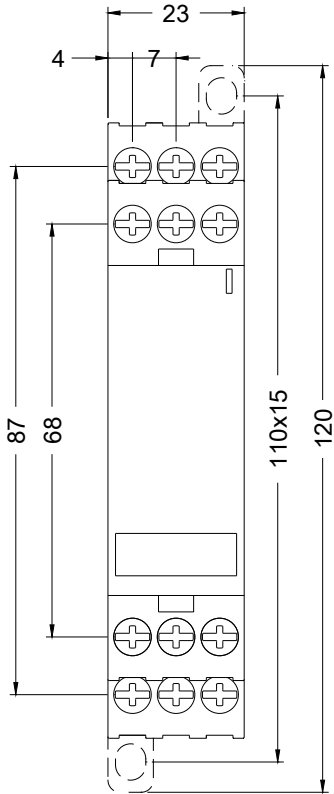
Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, macros

EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RS1800-1HQ00&lang=en

Courbe caractéristique: Déclassement

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1800-1HQ00/manual>



dernière modification :

14-08-2020