

Remplacement du bloc à bornes pour signaux de commande pour 3RF20/21/22/3RF23/24 Bornes à ressort Couleur grise et marquage A1 A2



nom de marque produit	SIRIUS
désignation du produit	connecteur de commande

Caractéristiques techniques générales

Fonction produit	pour relais / contacteurs statiques 3RF2
Degré de pollution	3
Tenue aux chocs / selon CEI 60068-2-27	15g / 11 ms
Tenue aux vibrations / selon CEI 60068-2-6	2g
désignation du matériel / selon CEI 81346-2:2009	X

Circuit principal

Fréquence de service / Valeur assignée	50 ... 60 Hz
Température de déclassement	40 °C
Nombre d'inverseurs / pour contacts auxiliaires	0

Montage/ fixation/ dimensions

Mode de fixation	emboîtable
<ul style="list-style-type: none"> Montage en série 	Oui
largeur	10 mm
altitude d'implantation / pour altitude au-dessus de / max.	1 000 m

Raccordements/ Bornes

Type du raccordement électrique <ul style="list-style-type: none"> • pour circuits auxiliaire et de commande 	raccordement par borne à ressort
Type de sections de câble raccordables <ul style="list-style-type: none"> • pour contacts auxiliaires et de commande <ul style="list-style-type: none"> — âme massive — âme souple / avec embouts — âme souple / sans traitement de l'embout • pour câbles AWG / pour contacts auxiliaires et de commande 	1x (0,5 ... 2,5 mm ²), 2x (0,5 ... 1,0 mm ²) 1x (0,5 ... 2,5 mm ²), 2x (0,5 ... 1,0 mm ²) 1x (0,5 ... 2,5 mm ²), 2x (0,5 ... 1,0 mm ²) 1x (AWG 20 ... 12)
Longueur d'isolation / du câble <ul style="list-style-type: none"> • pour contacts auxiliaires et de commande 	10 mm






Conditions ambiantes

<ul style="list-style-type: none"> • Température ambiante / à l'entreposage 	-55 ... +80 °C
--	----------------

Compatibilité électromagnétique

Perturbation par conduction <ul style="list-style-type: none"> • Burst / selon CEI 61000-4-4 • Surge conducteur-terre / selon CEI 61000-4-5 • Surge conducteur-conducteur / selon CEI 61000-4-5 • champs rayonnés haute fréquence / selon CEI 61000-4-6 	2 kV / 5 kHz critère de comportement 2 2 kV critère de comportement 2 1 kV critère de comportement 2 140 dBuV dans la plage de fréquences de 0,15 ... 80 MHz, critère de comportement 1
Décharge électrostatique / selon CEI 61000-4-2	Décharge au contact 4 kV / décharge dans l'air 8 kV, critère de comportement 2
Émission de perturbations HF conduites / selon CISPR11	Classe A pour locaux industriels
Émission de perturbations HF rayonnées / selon CISPR11	Classe B pour locaux résidentiels et tertiaires

Certificats/ homologations

General Product Approval		EMC	Declaration of Conformity	
				
CSA	UL		RCM	EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

other

[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=3RF2900-2TA88>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RF2900-2TA88>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RF2900-2TA88>

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=3RF2900-2TA88&lang=en

