

náhradní řídicí konektor pro 3RF20/21/22/3RF23/24 technika se šroubovou svorkou barva šedá označení A1 A2



Název značky produktu	SIRIUS
označení produktu	řídicí konektor
Obecné technické údaje	
• funkce produktu	pro polovodičové relé / stykače 3RF2
stupeň znečištění	3
rázová pevnost	
• podle IEC 60068-2-27	15g / 11 ms
únavová pevnost	
• podle IEC 60068-2-6	2g
Hlavní proudový okruh	
provozní frekvence jmenovitá hodnota	50 ... 60 Hz
teplota snížení výkonu	40 °C
Pomocné obvody	
počet přepínacích kontaktů	
• pro pomocné kontakty	0
Instalace/ Připevnění/ Rozměry	
způsob upevnění	lze nasadit

• montáž v řadě	Ano
šířka	10 mm
Připojení Svorky	
provedení elektrického připojení	
• pro pomocný a řídicí proudový okruh	Šroubovací přípojka
typ připojitelných průřezů vodičů	
• pro pomocné a ovládací kontakty	
— jednokabelové	1x (0,5 ... 2,5 mm ²), 2x (0,5 ... 1,0 mm ²)
— s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil	1x (0,5 ... 2,5 mm ²), 2x (0,5 ... 1,0 mm ²)
— s jemnými drátky bez koncového zpracování žil	1x (0,5 ... 2,5 mm ²), 2x (0,5 ... 1,0 mm ²)
• u kabelů AWG pro hlavní a ovládací kontakty	1x (AWG 20 ... 12)
utahovací moment	
• pro pomocné a ovládací kontakty	0,5 ... 0,6 N·m
utahovací moment [lbf·in]	
• pro pomocné a ovládací kontakty u šroubových svorek	4,5 ... 5,3 lbf·in
provedení závitu připojovacího šroubu	
• pomocných a ovládacích kontaktů	M3
délka odizolování vodiče	
• pro pomocné a ovládací kontakty	7 mm
Podmínky prostředí	
výška místa montáže při výšce nad hladinou moře	
• maximální	1 000 m
• okolní teplota během skladování	-55 ... +80 °C
Elektromagnetická kompatibilita	
rušivá vazba šifřic se po vedení	
• následkem shluku poruch při přenosu údajů podle IEC 61000-4-4	2 kV / 5 kHz kritérium chování 2
• následkem rázové vlny vodič-země podle IEC 61000-4-5	2 kV kritérium chování 2
• následkem rázové vlny vodič-vodič podle IEC 61000-4-5	1 kV kritérium chování 2
• následkem vysokofrekvenčního záření podle IEC 61000-4-6	140 dBuV v kmitočtovém pásmu 0,15 ... 80 MHz, kritérium chování 1
elektrostatický výboj podle IEC 61000-4-2	4 kV kontaktní výboj / 8 kV vzduchový výboj, kritérium chování 2
rušivé VF vyzařování šifřic se po vedení podle CISPR11	třída A pro průmyslovou oblast
rušivé VF vyzařování pole podle CISPR11	třída B pro obytnou, komerční a živnostenskou oblast
Schválení Osvědčení	

General Product Ap- proval	EMC	Declaration of Conformity	other
----------------------------------	-----	---------------------------	-------



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Další informace

Informace- a Stáhnout Center

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (online objednávkový systém)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3RF2900-1TA88>

CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RF2900-1TA88>

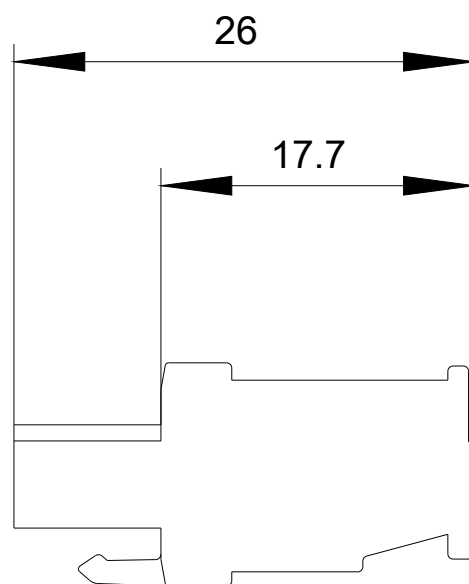
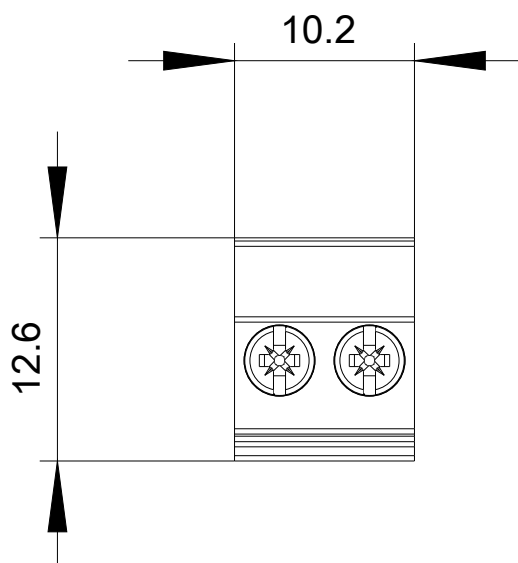
Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3RF2900-1TA88>

Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN

Makra, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RF2900-1TA88&lang=en



Poslední změna:

25.11.2020