



Moduł ASIsafe SlimLine Compact SC17.5F digital safety 2F-DI, IP20 2 x wejście dla Czujniki mechaniczne zaciski sprężynowe szerokość 17,5 mm

oznaczenie produktu	Kompaktowy moduł We/Wy Slimline do zastosowania w szafie sterowniczej
wykonanie produktu	AS-i SC17.5F, 2F-DI
oznaczenie typu produktu	3RK1
Wykonanie typu slave	Slave standardowy
Profil slave AS-Interface	S-0.B.F
Kod ID1	F; Ustawienie fabryczne, możliwe do zmiany
napięcie robocze zg. ze specyfikacją AS Interface	18 ... 31,6 V
funkcja produktu odpowiedni do AS-i Power24V	Tak
pobierany prąd z przewodu profilowego AS-Interface • przy 30 V maksymalny • przy 24 V z AS-i Power24V maksymalny	50 mA 50 mA
Rodzaj ustawień adresowych modułów AS-i slave	Przez frontowe gniazdko adresujące
Dyrektywa RoHS (data)	05/01/2012
SVHC substance name	Lead - 7439-92-1 Lead monoxide (lead oxide) - 1317-36-8 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol - 119-47-1
Waga	0,138 kg
znak referencyjny • zgodnie z DIN EN 61346-2 • zgodnie z DIN 40719 rozszerzony zgodnie z IEC 204-2 zgodnie z IEC 750	K A
odporność na wstrząsy	15g / 11 ms (moduł) lub 10g / 11 ms (moduł z łącznikiem urządzeń)
Wejścia cyfrowe	
liczba wejść cyfrowych	0
liczba wejść cyfrowych dla zadań bezpieczeństwa	2
Rodzaj charakterystyki wejściowej	mechanical contacts
Wejścia cyfrowe	
liczba wyjść cyfrowych	0
Wejścia analogowe	
Liczba wejść analogowych	0
Wyjść analogowych	
liczba wyjść analogowych	0
ISO 13849	
poziom bezpieczeństwa zgodnie z EN ISO 13849-1	PL e
kategoria zgodnie z EN ISO 13849-1	do kategorii 4
IEC 61508	
Składnik współczynnika częstości uszkodzeń (SFF)	99 %
Łącznik aparatów	
obciążalność prądowa łącznika między interfejsem a urządzeniem • dla AS-Interface	2 A

Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
rodzaj montażu	mocowanie śrubowe i zatrzaskowe
wysokość	100 mm
szerokość	17,5 mm
głębokość	120 mm
Warunki środowiska	
temperatura otoczenia	
• podczas pracy	-25 ... +70 °C
• podczas magazynowania	-40 ... +85 °C
Przylączy/ Zaciski	
wykonanie przylączy elektrycznych wejść i wyjść	przylączy sprężynowe (push-in)
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	
• jednożyłowy	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
• typu linka z tulejką kablową	1x (0,25 ... 1,0 mm ²), 2x (0,25 ... 1,0 mm ²)
• typu linka bez tulejki kablowej	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
• przy przewodach AWG jednożyłowy	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 16)
• przy przewodach AWG wielożyłowy	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 16)
Zezwolenia Certyfikaty	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



EMV	Test Certificates	Marine / Shipping
	Type Test Certificates/Test Report	
other	Environment	Industrial Communication

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)



Więcej informacji

Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.

Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).

Siemens has decided to exit the Russian market (see here).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information- and Downloadcenter

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

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3RK1205-0BG00-2AA2>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1205-0BG00-2AA2>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1205-0BG00-2AA2>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1205-0BG00-2AA2&lang=en



