

Moduł interfejsu AS-i F90 cyfrowy 4DI/4DQ, IP20 4 x wejście czujnika 3-przewodowego 4 x wyjście, 1 A, DC 24 V maks. 6 A dla wszystkich wyjść podłączenie poprzez zaciski śrubowe szerokość 90 mm



Ogólne dane techniczne		
wykonanie produktu		Moduł F90 - moduły I/O do użytku w szafie sterowniczej, IP 20
Wykonanie typu slave		Slave standardowy
wykonanie przyłącza elektrycznego wejść i wyjść		Przyłącze śrubowe
Zasilanie czujnika		
rodzaj napięcia zasilającego do zasilania		Przy użyciu AS-Interface
Właściwość produktu odporność na zwarcia i przeciążenia		Tak
obciążalność prądowa zasilania czujnika dla wszystkich wejść przy temperaturze otoczenia 40 °C	mA	200
Wejścia		
liczba wejść cyfrowych		4
rodzaj przyłącza		2- i 3-przewodowy tranzystor PNP
rodzaj napięcia napięć wejściowych		DC
prąd wejściowy na wejściu cyfrowym		
• przy sygnale <1> minimalny	mA	5
• przy sygnale <0> maksymalny	mA	1,5
Wyjścia		
liczba wyjść cyfrowych		4
rodzaj napięcia napięć wyjściowych		DC
prąd wyjściowy na wyjściu cyfrowym przy sygnale <1> wartość nominalna	A	1
wykonanie wyjścia przełączającego		Elektroniczny
właściwość wyjścia odporne na zwarcie		Tak
Warunki środowiska		
temperatura otoczenia		
• podczas pracy	°C	-25 ... +70
• podczas magazynowania	°C	-40 ... +85
Stopień ochrony IP		IP20
Dane mechaniczne		
szerokość	mm	90
wysokość	mm	75
głębokość	mm	37
rodzaj montażu		Standardowa szyna montażowa 35 mm
Aprobaty/ Certyfikaty		
General Product Approval		EMV



Confirmation



KC

[Confirmation](#)[Miscellaneous](#)

Więcej informacji

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=3RG9002-0DB00>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RG9002-0DB00>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RG9002-0DB00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RG9002-0DB00&lang=en

Ostatnia zmiana:

11.03.2024 