

wyposażenie wyłącznika 3WA, moduł komunikacyjny COM190 PROFINET IO
Modbus TCP



Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Moduł komunikacyjny
wykonanie produktu	PROFINET-IO/moduł Modbus-TCP COM190
Ogólne dane techniczne	
kategoria przebieciowa	1
stopień zanieczyszczenia	3
względna tolerancja symetryczna zakresu roboczego zasilającego napięcia sterującego	20 %
pobierany prąd maksymalny	0,09 A
Stopień ochrony IP	20 wg IEC60529
stopień ochrony środków roboczych	III wg IEC61558
zasilające napięcie sterujące przy DC wartość znamionowa maksymalny	24 V
możliwość zainstalowania	instalacja w montowanych na stałe tablicach rozdzielczych w zamkniętych pomieszczeniach
część składowa produktu LED statusu	Tak
funkcja produktu - wymiana danych z wyzwaczem elektronicznym - rejestracja pozycji wyłącznika w ramie wysuwnej - przycisk funkcyjny - sprzętowa ochrona przełącznika - sprzętowa ochrona przed zapisem - komunikacja z modułami CubicleBUS	Tak Tak Tak Tak Tak Tak
liczba wyłączników podłączany bezpośrednio	1
rodzaj możliwych do podłączenia przekrojów przewodów zasilanie energią elektryczną przy przewodach AWG jednożyłowe	1x20 ... 16
wykonanie przyłącza elektrycznego - na wejściach napięcia zasilającego - złącza komunikacyjnego wyłącznika	zdejmowany/wtykany push-in RJ45 (8P8C)
wysokość	42 mm
szerokość	72 mm
liczba jednostek podziału szerokości	3
pozycja montażowa	na wyłączniku lub na szynie montażowej
Waga netto na jedn.	227,5 g
Warunki środowiskowe	
temperatura otoczenia podczas pracy - minimalny - maksymalny	-40 °C 70 °C

temperatura otoczenia podczas magazynowania minimalny	80 °C
temperatura otoczenia podczas transportu	
• minimalny	-40 °C
• maksymalny	80 °C

Zezwolenia Certyfikaty

Environment	General Product Approval
-------------	--------------------------



General Product Approval	EMV	Test Certificates	Maritime application
--------------------------	-----	-------------------	----------------------

[Confirmation](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)



other	Industrial Communication
-------	--------------------------

[Confirmation](#)



[PROFINET](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=3WA9111-0EC13>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3WA9111-0EC13>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3WA9111-0EC13

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

Krzywe charakterystyczne

https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>

Ostatnia zmiana:

10.12.2025

