System we/wy Compact 5000

Bardziej wydajne, sprawne i produktywne przedsiębiorstwo

System we/wy Compact 5000™ to szeroka oferta modułów standardowych i modułów bezpieczeństwa z wbudowanymi dwuportowymi gigabitowymi (Gb) kartami Ethernet dla DLR (Device Level Ring) i topologii liniowej. Taka elastyczność umożliwia większe dostosowanie do indywidualnych potrzeb klientów w zastosowaniach wymagających wysokiej wydajności i szybkości. Ten system rozszerza możliwości wydajnościowe platformy Logix w wersji kompaktowej i działa jako lokalne moduły we/wy w systemach CompactLogix™ 5380, Compact GuardLogix® 5380 lub CompactLogix 5480.

Dzięki adapterowi Compact 5000 EtherNet/IP™ jest to idealne rozwiązanie rozproszonych we/wy dla sterowników CompactLogix 5380, Compact GuardLogix 5380, CompactLogix 5480, ControlLogix® 5580 i GuardLogix 5580.

Inteligencja

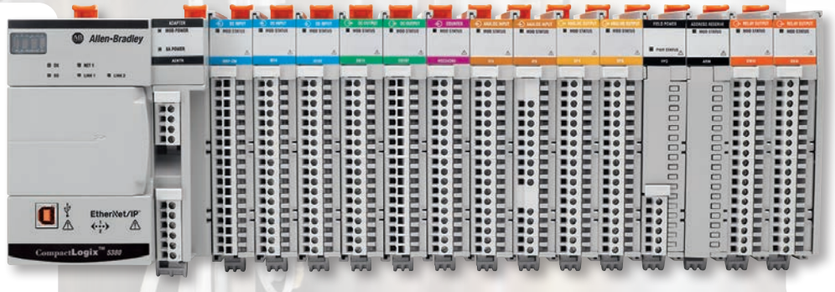
- Technologia wbudowanych przełączników pozwala na obsługę DLR i topologię liniową
- Wyświetlacz statusu podaje informacje bez dodatkowego oprogramowania

Bezpieczeństwo

- Pojedynczy kanał z poziomem integralności bezpieczeństwa SIL 3/PLe
- Szybszy czas reakcji
- Rozszerzone informacje diagnostyczne

Ochrona

- Wbudowany zasilacz pozwala na zmniejszenie liczby zacisków zasilania dla modułów we/wy
- Łatwy dostęp do karty SD, przycisk reset i dodatkowa ochrona za pomocą drzwiczek dostępowych
- Zwiększone bezpieczeństwo dzięki oprogramowaniu systemowemu modułu z podpisem cyfrowym



Produktywność

- Płyta montażowa zapewnia wyższe prędkości transferu
- Łatwa konfiguracja dzięki wbudowanemu portowi USB
- Rozwiązanie przeznaczone do wielu rożnych zastosowań dzięki możliwości obsługi do 31 lokalnych modułów we/wy

System we/wy Compact 5000

Numer katalogowy*	Odporna obudowa atestowana na zmywanie ciśnieniowe 8270 kPa
5069-AENTR	Dwuportowy adapter EtherNet/IP
5069-AENTRK	Dwuportowy adapter EtherNet/IP, powłoka ochronna
5069-AEN2TR	Dwuportowy adapter EtherNet/IP z wyświetlaniem diagnostyki, wbudowanym portem USB i kartą SD
5069-IA16	79…264 V AC 16-punktowy, moduł wejść
5069-IB16	10…32 V DC 16-punktowy, moduł wejść typu sink
5069-IB16K	10…32 V DC 16-punktowy, moduł wejść typu sink, z powłoką ochronną
5069-IB16F	10…32 V DC 16-punktowy, moduł szybkich wejść typu sink
5069-IB6F-3W	10…32 V DC 6-punktowy, 3-przewodowy, moduł szybkich wejść typu sink
5069-OA16	85…264 V AC 16-punktowy, moduł wyjść
5069-OB8	10…32 V DC 8-punktowy, moduł wyjść wysokoprądowych typu source
5069-OB16	10…32 V DC 16-punktowy, moduł wyjść wysokoprądowych typu source
5069-OB16K	10…32 V DC 16-punktowy, moduł wyjść typu source, z powłoką ochronną
5069-OB16F	10…32 V DC 16-punktowy, moduł szybkich wyjść typu source
5069-OW4I	5…264 V AC/125 V DC 4-punktowy, moduł wyjść przekaźnikowych izolowanych NO
5069-OW16	5…264 V AC/125 V DC 16-punktowy, moduł wyjść przekaźnikowych NO
5069-OX4I	5…264 V AC/125 V DC 4-punktowy, moduł wyjść przekaźnikowych izolowanych NO/NC

Numer katalogowy*	Odporna obudowa atestowana na zmywanie ciśnieniowe 8270 kPa
5069-IF8	8-kanałowy moduł wejść prądowych/napięciowych
5069-IY4	4-kanałowy moduł wejść prądowych/napięciowych/RTD/termopary
5069-IY4K	4-kanałowy moduł wejść prądowych/napięciowych/RTD/termopary, z powłoką ochronną
5069-OF4	4-kanałowy moduł wyjść prądowych/napięciowych
5069-OF4K	4-kanałowy moduł wyjść prądowych/napięciowych, z powłoką ochronną
5069-OF8	8-kanałowy moduł wyjść prądowych/napięciowych
5069-IB8S	18…32 V DC 8-punktowy, moduł wejść bezpieczeństwa typu sink
5069-IB8SK	18…32 V DC 8-punktowy, moduł wejść bezpieczeństwa typu sink, z powłoką ochronną
5069-OBV8S	18…32 V DC 8-punktowy, moduł wyjść bezpieczeństwa, który może być używany jako moduł wyjść bipolarnych lub moduł wyjść typu source
5069-OBV8SK	18…32 V DC 8-punktowy, moduł wyjść bezpieczeństwa, który może być używany jako moduł wyjść bipolarnych lub moduł wyjść typu source, z powłoką ochronną
5069-HSC2xOB4	Moduł liczników wysokiej prędkości
5069-SERIAL	Moduł transmisji szeregowej
5069-FPD	Dystrybutor potencjału
5069-ARM	Moduł rezerwowy adresów

*We/wy bezpieczeństwa spełniają wymagania norm bezpieczeństwa funkcjonalnego: IEC 61508, EN ISO 13849-1 i IEC 62061. Dodatkowe informacje, patrz Dane techniczne, 5069-TD001.

Specyfikacje środowiskowe

Temperatura	Praca: 0°C < Ta < +60°C (+32°F <Ta < +140°F) Przechowywanie: -40…+85°C (-40…+185°F)
Wilgotność względna	5 - 95%, bez kondensacji
Drgania	5 g przy 10…500 Hz
Udar	Praca: 30 g W stanie spoczynku: 50 g
889D-F4ACDM-2	c-UL-us, CE, C-Tick, ATEX, IECEx, KC, UL, EtherNet/IP Więcej informacji i pełną listę certyfikatów produktu można znaleźć na stronie rok.auto/productcertifications

Zapraszamy na naszą stronę internetową:
System we/wy Compact 5000™

Connect with us.

rockwellautomation.com — expanding **human possibility**™

AMERICAS: Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 USA, Tel: (1) 414.382.2000, Fax: (1) 414.382.4444
EUROPE/MIDDLE EAST/AFRICA: Rockwell Automation NV, Pegasus Park, De Kleetlaan 12a, 1831 Diegem, Belgium, Tel: (32) 2 663 0600, Fax: (32) 2 663 0640
ASIA PACIFIC: Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, Tel: (852) 2887 4788, Fax: (852) 2508 1846

Allen-Bradley, Compact 5000, CompactLogix, ControlLogix, expanding human possibility, FactoryTalk, GuardLogix, Integrated Architecture i Rockwell Automation są znakami towarowymi Rockwell Automation Inc.
Znaki towarowe, które nie należą do Rockwell Automation, są własnością odpowiednich spółek. EtherNet/IP jest znakiem towarowym ODVA

Publikacja 5069-PP001G-PL-P - Czerwiec 2020 | Zastępuje publikację 5069-PP001F-PL-P - Marzec 2019

Copyright © 2012 Rockwell Automation, Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.