

Informacja prasowa

IndraControl S67: najlepsze rozwiązanie w szerokim zakresie wymagań

PI 080063

Szybkie reagowanie niezależnie od miejsca i czasu



Moduły IndraControl S67 posiadają system wejść/wyjść o stopniu ochrony IP67, który realizuje wszystkie zaawansowane wymagania techniczne w aplikacjach poza szafami sterowniczymi i zapewnia, że wykorzystujące go rozwiązania będą się sprawdzać również w przyszłości. Prosta, modułowa konstrukcja urządzenia umożliwia użytkownikowi szybkie i elastyczne sprostanie różnego rodzaju wyzwaniom.

Moduły IndraControl S67 udostępniają najnowszy system wejścia/wyjścia o stopniu ochrony IP67. Solidna konstrukcja i wysoka odporność na zakłócenia elektromagnetyczne umożliwiają ich zastosowanie nawet w ekstremalnych warunkach środowiskowych. Przetwarzanie sygnałów może odbywać się synchronicznie do cyklu Sercos w magistrali systemowej. Modułowa struktura umożliwia wyjątkowo szybki montaż urządzenia i łatwe podłączenie do systemu. Również rozruch trwa bardzo krótko. W skrócie: zarówno pod względem technicznym, jak i ekonomicznym te urządzenia sprawdzają się w wielu zastosowaniach o zróżnicowanych wymaganiach.

Zalety modułów IndraControl S67:

Informacje dla dziennikarzy:

Bosch Rexroth Sp z o.o.

Magdalena Chmielewska

Tel.: +48 22 7381880

Fax: +48 22 7588735

magdalena.chmielewska@boschrexroth.pl

Informacja prasowa

- ▶ Wydajna, inteligentna magistrala systemowa ze zoptymalizowaną transmisją danych (bardzo szybkie przetwarzanie sygnałów synchronicznie do cyklu Sercos).
- ▶ Solidna konstrukcja i stopień ochrony IP67 z wysoką odpornością na zakłócenia elektromagnetyczne umożliwia zastosowanie urządzeń nawet w ekstremalnych warunkach.
- ▶ Zoptymalizowany projekt zasilania sieciowego — możliwość zachowania większych odległości między modułami.
- ▶ Szybka instalacja bez użycia narzędzi, z wykorzystaniem złączy M8 i M12 oraz fabrycznie dostarczanego kabla.
- ▶ Wskaźniki diagnostyczne i wskaźniki statusu.
- ▶ Nowe moduły komunikacyjne i technologiczne rozszerzające zakres przetwarzania sygnałów dla potrzeb systemów pomiarowych i czujników inteligentnych.

Najważniejsze dane techniczne:

- ▶ Stopień ochrony: IP67.
- ▶ Pełna hermetyzacja umożliwiająca zastosowanie urządzeń w trudnych warunkach środowiskowych.
- ▶ Interfejsy magistrali typu fieldbus zgodne z protokołami Sercos, PROFIBUS, PROFINET i EtherNet/IP.
- ▶ Maksymalnie 64 moduły wejścia/wyjścia (520 kanałów) w każdej stacji.
- ▶ Maksymalna odległość między dwoma modułami: 50 m, maksymalna łączna długość instalacji w każdej stacji: 500.
- ▶ Rozszerzony zakres temperatur działania od -25 °C do +60 °C.

Bosch Rexroth Sp. z o.o. jest wiodącym specjalistą w zakresie napędów i sterowań. Pod marką Rexroth firma oferuje ponad 500.000 klientom kompleksowe rozwiązania obejmujące napędy, sterowania i regulacje. Bosch Rexroth jest partnerem w aplikacjach do maszyn samojezdnych i przemysłowych oraz urządzeń wykorzystujących odnawialne źródła energii. Bosch Rexroth jako The Drive & Control Company opracowuje, produkuje i sprzedaje swoje komponenty i systemy w ponad 80 krajach. Przedsiębiorstwo należące do Grupy Bosch zatrudniające 36 700 pracowników osiągnęło w roku 2013 przychody w wysokości około 5,7 mld euro.

Więcej informacji na stronie: www.boschrexroth.pl oraz
<https://www.facebook.com/BoschRexrothPolska>

Grupa Bosch jest wiodącym w świecie dostawcą technologii i usług. Według wstępnych danych, w roku 2014 około 290 000 pracowników Boscha wygenerowało obrót w wysokości 48,9 mld euro (uwaga: w związku ze zmianami przepisów prawnych dotyczących konsolidacji, dane za rok 2014 mogą być tylko w pewnym stopniu porównywane z danymi za rok 2013).

Informacje dla dziennikarzy:

Bosch Rexroth Sp z o.o.

Magdalena Chmielewska

Tel.: +48 22 7381880

Fax: +48 22 7588735

[magdalena.chmielewska@boschrexroth.pl](mailto:magdalenachmielewska@boschrexroth.pl)

Informacja prasowa

Firma prowadzi działalność w czterech sektorach: Techniki Motoryzacyjnej, Techniki Przemysłowej, Dóbr Użytkowych oraz Energetyki i Technicznego Wyposażenia Budynków.

Grupę Bosch reprezentuje spółka Robert Bosch GmbH oraz przeszło 360 spółek zależnych i regionalnych w ok. 50 krajach świata. Z uwzględnieniem dystrybutorów i partnerów serwisowych, Bosch jest obecny w ok. 150 krajach na świecie. Rozwój, produkcja oraz sieć sprzedaży na całym świecie stanowi podstawę dalszego wzrostu przedsiębiorstwa. W roku 2014 Bosch zgłosił ponad 4.600 patentów na całym świecie. Produkty i usługi Bosch poprawiają jakość życia ludzi, oferując im innowacyjne i praktyczne, a jednocześnie fascynujące rozwiązania, dzięki którym na całym świecie technologia jest „bliżej nas”.

W Polsce Grupa Bosch jest reprezentowana przez 3 spółki: Robert Bosch Sp. z o.o., Bosch Rexroth Sp. z o.o. oraz Bosch-Siemens Sprzęt Gospodarstwa Domowego, w którym udział firmy Bosch wynosi 50 proc.

Więcej informacji: www.bosch.pl, www.bosch-prasa.pl

Kontakt dla czytelników:

mgr inż. Paweł Orzech

Tel.: +48 22 738 18 76

E-Mail: pawel.orzech@boschrexroth.pl

www.boschrexroth.pl

Bosch Rexroth Sp. z o.o. Centrala:

ul. Jutrzenki 102/104, 02-230 Warszawa

Tel.: (22) 738 18 00, Fax: (22) 758 87 35

info@boschrexroth.pl

www.boschrexroth.pl

Biura Regionalne:

Gdańsk: ul. Galaktyczna 32, 80-299 Gdańsk

tel.: (58) 520 89 90, fax: (58) 552 54 75

gdansk@boschrexroth.pl

Katowice: ul. Wiejska 46, 41-253 Czeladź

tel.: (32) 363 51 00, fax: (32) 363 51 01

katowice@boschrexroth.pl

Poznań: ul. Krucza 6, 62-080 Tarnowo Podgórne

tel.: (61) 816 77 60, fax: (61) 816 77 64

poznan@boschrexroth.pl

Rzeszów: ul. Hoffmanowej 19, 35-016 Rzeszów

tel.: (17) 865 86 07, fax: (17) 865 87 70

rzeszow@boschrexroth.pl

Informacje dla dziennikarzy:

Bosch Rexroth Sp z o.o.

Magdalena Chmielewska

Tel.: +48 22 7381880

Fax: +48 22 7588735

[magdalena.chmielewska@boschrexroth.pl](mailto:magdalenachmielewska@boschrexroth.pl)

Informacja prasowa

Szczecin: ul. Królowej Korony Polskiej 24, 70-486 Szczecin

tel.: (91) 483 67 82, fax: (91) 435 89 77

szczecin@boschrexroth.pl

Wrocław: ul. J. Wymysłowskiego 3, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

tel.: (71) 364 73 20 , fax: (71) 364 73 24

wroclaw@boschrexroth.pl

Informacje dla dziennikarzy:

Bosch Rexroth Sp z o.o.

Magdalena Chmielewska

Tel.: +48 22 7381880

Fax: +48 22 7588735

magdalena.chmielewska@boschrexroth.pl