

Zdalne rozwiązania kontroli i pomiaru MOXA

Bezprzewodowy(GSM) kontroler RTU: ioLogik W5300

- 3 w 1 (Modem GSM + Kontroler I/O + Rejestrator Danych)
- Komunikacja z aplikacjami typu SCADA poprzez Active OPC Server
- Zróżnicowane funkcje alarmowe



Model	Temperatura Pracy	DI	DO	AI	Przełącznik	Konfigurowalne DIO	Porty Szeregowe
ioLogik W5312 (-T)	-10 to 55°C (-40 to 70°C)	8	8	-	-	4	1
ioLogik W5340 (-T)	-10 to 55°C (-40 to 70°C)	-	-	4	2	8	1
ioLogik W5340-HSDPA (-T)	-10 to 55°C (-20 to 70°C)	-	-	4	2	8	1
ioLogik W5348-HSDPA-C(-T)	-10 to 55°C (-20 to 70°C)	-	-	4	2	8	2

Moduły I/O Ethernet: ioLogik E1200

- Wbudowany 2-portowy switch Ethernet dla topologii daisy-chain
- Definiowalne przez użytkownika adresowanie Modbus/TCP
- Funkcja I/O Peer to Peer
- Dostępne modele z szerokim zakresem (-40 do 75°C) temperatury pracy



Model	Kombinacje I/O						Przełącznik	Konfigurowalne DIO
	DI	DO	AI	AO	RTD	TC		
ioLogik E1210	16	-	-	-	-	-	-	-
ioLogik E1211	-	16	-	-	-	-	-	-
ioLogik E1212	8	-	-	-	-	-	8	-
ioLogik E1214	6	-	-	-	-	6	-	-
ioLogik E1240	-	-	8	-	-	-	-	-
ioLogik E1241	-	-	-	4	-	-	-	-
ioLogik E1242	4	-	4	-	-	-	4	-
ioLogik E1260	-	-	-	-	6	-	-	-
ioLogik E1262	-	-	-	-	-	8	-	-

MOXA

Moxa Headquarters
4F, No. 135, Lane 235
Pao-Chiao Rd., Shing-Tien Dist.,
New Taipei City, Taiwan
Tel: +886-2-8919-1230
Fax: +886-2-8919-1231
info@moxa.com

Moxa Americas
USA
Toll Free: 1-888-MOXA-USA
(1-888-669-2872)
Tel: +1-714-528-6777
Fax: +1-714-528-6778
usa@moxa.com

Moxa Europe
Germany
Tel: +49 89 3 70 03 99-0
Fax: +49 89 3 70 03 99-99
europe@moxa.com

France
Tel: +33 130 85 41 80
Fax: +33 130 47 35 91
france@moxa.com

Moxa India
Bangalore
Tel: +91-80-4172-9088
Fax: +91-80-4132-1045
india@moxa.com

Moxa Asia-Pacific
Taiwan
Tel: +886-2-8919-1230
Fax: +886-2-8919-1231
asia@moxa.com
taiwan@moxa.com
japan@moxa.com

Moxa China
Shanghai
Tel: +86-21-5258-9955
Fax: +86-21-5258-5505
china@moxa.com

Beijing
Tel: +86-10-6782-3959/60/61
Fax: +86-10-6872-3958
china@moxa.com

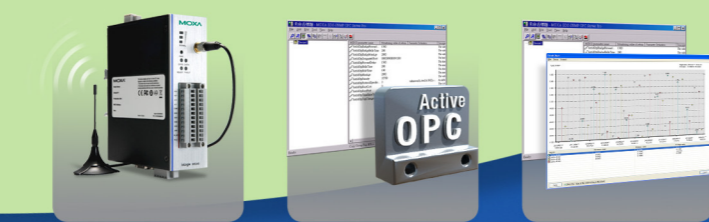
Shenzhen
Tel: +86-755-8368-4084/94
Fax: +86-755-8368-4148
china@moxa.com

© 2011 Moxa Inc. All Rights Reserved.
The MOXA logo is a registered trademark of Moxa Inc. All other logos appearing in this catalog are the intellectual property of the respective company, product, or organization associated with the logo.

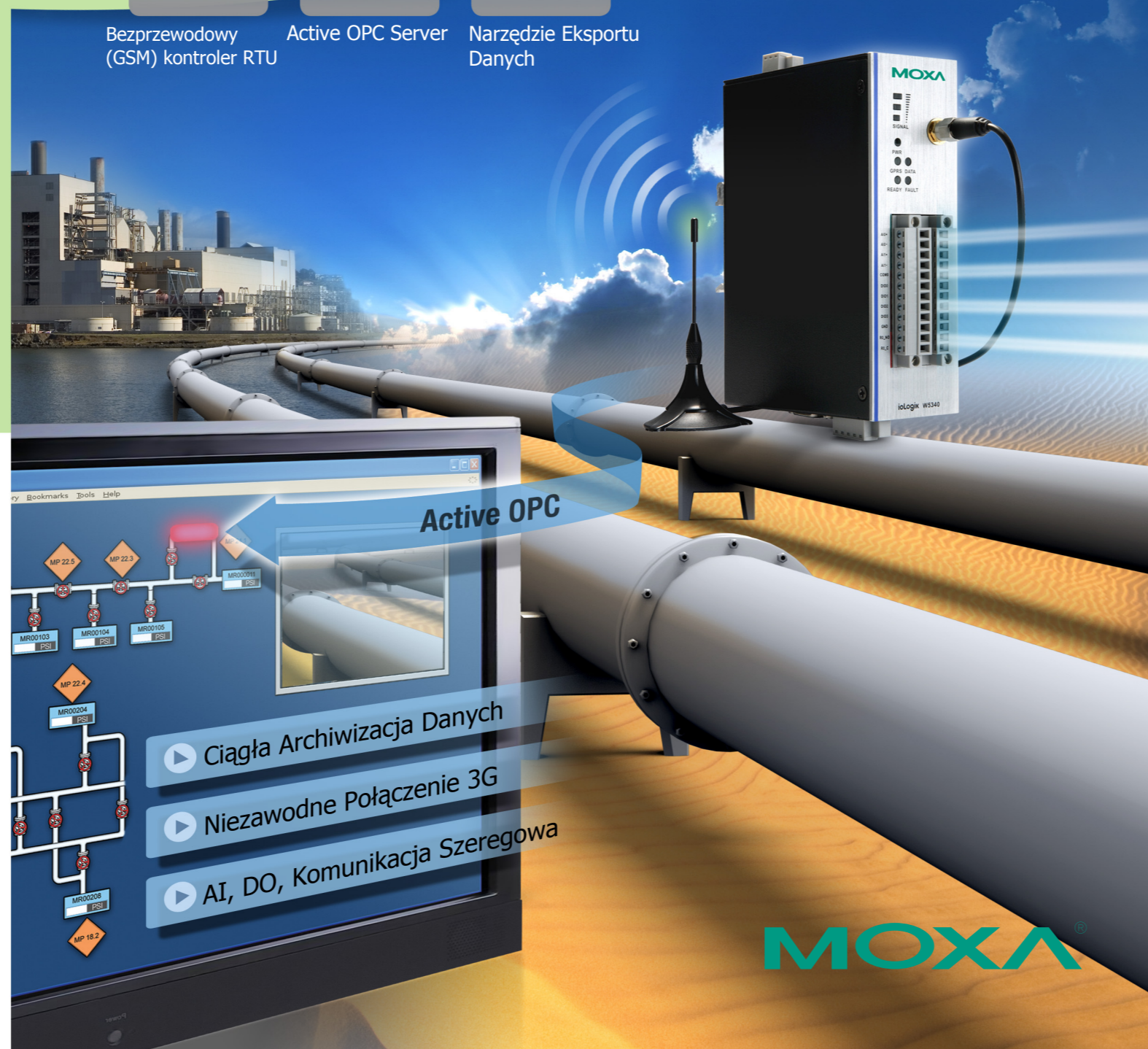
PN 1900051101010

Rozwiązania RTU dla GSM 3G

Uczyni swoją aplikację zdalnego monitoringu bardziej funkcjonalną i aktywną



Bezprzewodowy (GSM) kontroler RTU Active OPC Server Narzędzie Eksportu Danych



All-in-One Moduł Kompaktowy



Moxa ioLogik W5300 to skuteczne i funkcjonalne moduły kontrolno-pomiarowe pracujące w technologii GSM. Moduły z tej serii skupiają w sobie modem GSM, kontroler I/O oraz rejestrator danych, tworząc kompaktowe urządzenie i jednocześnie redukując koszty oraz czas pracy związany z implementacją kilku oddzielnych urządzeń. ioLogik W5300 zaopatrzone są w interfejs 3G GPRS/HSDPA wspierający trój-pasmowe HSDPA/UMTS oraz częstotliwości quad-band GSM/GPRS/EDGE, oferując pełne spektrum komunikacji mobilnej 3G. Te kontrolery RTU wykonane zostały w wzmocnionej konstrukcji oraz z możliwością pracy w szerokim zakresie temperatur. Seria W5300 stanowi idealne rozwiązanie dla systemów alarmowych oraz zdalnego monitoringu aplikacji, do których z uwagi na duże odległości oraz utrudnienia terenowe, nie ma możliwości poprowadzenia przewodów.

Rozwiązania Bezprzewodowe 3G Dla Kontrolerów RTU

Szybka i oszczędna komunikacja z Bazami Danych SCADA

Aby uczynić komunikację modułu W5300 z systemami typu SCADA jeszcze bardziej skuteczną i niezawodną, producent Moxa opracował aplikację Active OPC Server. Porównując z innymi serwerami OPC, Moxa Active OPC Server oferuje opartą na zdarzeniach komunikację typu 'push' pomiędzy urządzeniem RTU ioLogik W5300 oraz systemami HMI/SCADA, zachowując przy tym prędkość pomiaru danych I/O ok. 7 razy szybszą oraz mniej obciążając pasmo o nawet 80%. Aplikacja DA-Center stanowi bramkę wymiany danych pomiędzy kontrolerami RTU oraz bazami danych, umożliwiając tym samym swobodny do nich dostęp. Ponadto interfejs OPC jako standard otwarty, umożliwia rejestrację danych w określony przez projektanta sposób.



ioLogik E1200 Zdalne Moduły I/O Ethernet