

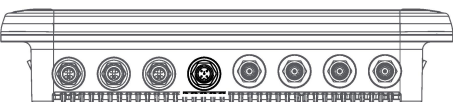
Dane techniczne

MTTF	49 rok/lata zgodnie z SN 29500 (Ed. 99) 20 °C
------	--

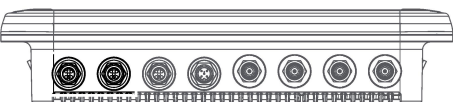
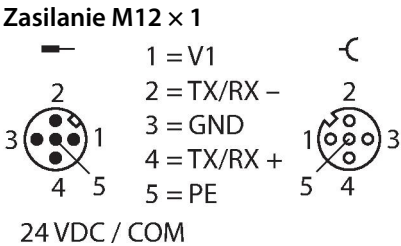
Opis systemu	
Processor	Ramię Cortex A8, 32 Bit, 800 MHz
Pamięć	256 MB Flash
RAM memory	512 MB DDR3
Programowanie	CODESYS V3
kompatybilność z wersją CoDeSys	V 3.5.11.20
Języki programowania	IEC 61131-3 (IL, LD, FBD, SFC, ST)
Zadania aplikacyjne	10
Liczba POU	1024
Interfejs programujący	Ethernet
Czas cyklu	1 ms dla 1000 komend IL (bez cyklu I/O)
Dane wejściowe	8
Parametry wyjścia	8
Interfejs danych RFID	UHF
Dane systemowe	
Prędkość transmisji ethernetowej	10/100 Mb/s
Connection technology Ethernet	1 x M12, 4-stykowe, kodowanie D
web server	domyślnie: 192.168.1.254
Modbus TCP	
Adresowanie	Statyczne IP, BOOTP, DHCP
Obsługiwane kody funkcji	FC1, FC2, FC3, FC4, FC5, FC6, FC15, FC16, FC23
Liczba połączeń TCP	8
Liczba danych wyjściowych (PAA)	maks. 1024
Liczba danych wejściowych (PAE)	maks. 2014
EtherNet/IP	
Adresowanie	zgodnie ze specyfikacją EtherNet/IP
Topologia pierścieniowa Device Level Ring (DLR)	wsparcie
Adres instancji wejścia	103
Liczba danych wejściowych (PAE)	248
Adres instancji wyjścia	104
Liczba danych wyjściowych (PAA)	248
Połączenia Class 1 (CIP)	10
Połączenia Class 3 (TCP)	3
Konfiguracja instancji	106
PROFINET	
Adresowanie	DCP
Min. czas cyklu	4 ms
Diagnostyka	zgodnie z PROFINET Alarm Handling
Automatyczne adresowanie	wsparcie

Dane techniczne

Protokół redundancji medium (Media Redundancy Protocol - MRP)	wsparcie
Liczba danych wejściowych (PAE)	maks. 512
Liczba danych wyjściowych (PAA)	maks. 512
Digital inputs	
Liczba kanałów	4
Connectivity inputs	M12, 5-styk.
Input type	PNP
Próg przełączania	EN 61131-2 Typ 3, PNP
Napięcie sygnału niskiego poziomu	< 5 V
Sygnał napięciowy wysokiego poziomu	> 11 V
Sygnał prądowy niskiego poziomu	< 1,5 mA
Sygnał prądowy wysokiego poziomu	> 2 mA
Type of input diagnostics	Channel diagnostics
Digital outputs	
Liczba kanałów	4
Connectivity outputs	M12, 5-styk.
Output type	PNP
Type of output diagnostics	Channel diagnostics
Dane systemowe	
Packaging unit	1

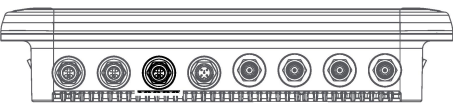
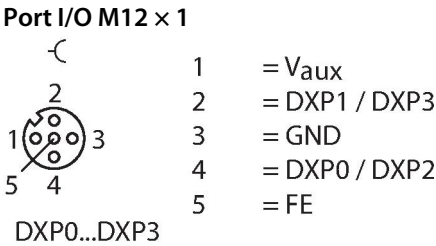


Uwaga
Przewód zasilający:
UX18415 RKC 4.4T-0.5-RSM 40/S3520
UX18416 RKC 4.4T-2-RSM 40/S3520
UX14184 RKC 4.4T-3-RSM 40/S3520
UX14185 RKC 4.4T-5-RSM 40/S3520

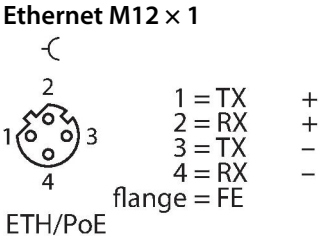


Uwaga
Kabel elementu wykonawczego i czujnika / kabel połączeniowy PUR (przykład):
RKC4.4T-2-RSC4.4T/TXL
Nr kat. 6625608

Rozdzielacz do modułów DXP
VBS2-FSM4.4-2FKM4
Nr kat. 6930560



Uwaga
Kabel Ethernet (przykład):
RSSD-RJ45S-4416-5M
Nr katalogowy 6441633



Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	TN-UHF-CBL-HF240-RPTNC-1-SMA	100028191	Kabel koncentryczny HF240, długość 1 m
	TN-UHF-CBL-HF240-RPTNC-2-SMA	100028192	Kabel koncentryczny HF240, długość 2 m
	TN-UHF-CBL-HF240-RPTNC-4-SMA	100028193	Kabel koncentryczny HF240, długość 4 m
	TN-UHF-CBL-HF240-RPTNC-6-SMA	100028194	Kabel koncentryczny HF240, długość 6 m
	TN-UHF-CBL-HF240-RPTNC-8-SMA	100028195	Kabel koncentryczny HF240, długość 8 m
	TN-UHF-CBL-HF240-RPTNC-10-SMA	100028196	Kabel koncentryczny HF240, długość 10 m
	TN-UHF-CBL-HF240-RPTNC-12-SMA	100028197	Kabel koncentryczny HF240, długość 12 m

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	TN-UHF-ANT-Q150-FCC	100028596	Pasywna antena RFID UHF o wymiarach 150 × 150 mm
	TN-UHF-ANT-NF-Q150-ETSI-FCC	100028594	Pasywna antena RFID UHF pola bliskiego o wymiarach 150 × 150 mm
	TN-UHF-ANT-Q280-FCC	100028602	Pasywna antena RFID UHF ze zintegrowanymi stykami VESA100 o wymiarach 280 × 280 mm
	TN-UHF-ANT-Q250-FCC	100028600	Pasywna antena RFID UHF o wymiarach 250 × 250 mm