

Karta danych technicznych produktu Parametry

SXWRE010410001

RP-C, moduł rozszerzeń ster. oświetleniem,
4 kanały 0-10V, 4DI, bez rozdziału zasilania,
wymaga złączek



Parametry podstawowe

Gama produktów	EcoStruxure Building Operation
Nazwa produktu	SmartX Room Purpose Controller
Skrócona nazwa urządzenia	RP-C-EXT-0-10V-4
Marka produktu	Schneider Electric
Typ produktu lub komponentu	Urządzenie sterujące 0–10 V
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	100...277 V prąd przemienny (AC)
Numer wejścia dyskretnego	4, styczność bezprądowa
Numer wyjścia dyskretnego	4 lamp
Napięcie wyjścia dyskretnego	0...10 V dla lamp 100...277 V AC dla wyjście zasilania

Parametry uzupełniające

Wartości graniczne napięcia wyjściowego	90...304 V
Częstotliwość sieci	50 Hz 60 Hz
Pobór mocy w VA	10 VA
Prąd wejściowy zasilania	2,2 mA w 5 V
Typ wejścia	Cyfrowy
Zgodność gamy	EcoStruxure Building Operation oprogramowanie
Nazwa procesora	ARM Cortex-M4
Opis pamięci	Pamięć Flash 512 kB Wewnętrzna pamięć RAM 320 kB
Kopia zapasowa danych	16 MB pamięć typu flash
dostępna funkcja	Light control
Rodzaj sterowania	ADDRESS, zakres: 0...9 z rotary
Protokół portu komunikacyjnego	Ethernet Modbus TCP/IP szeregowy RS485
Port Ethernet	10/100BASE-T 2 port RJ45
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik stanu: LED (zielony/czerwony)
Przylącza elektryczne	2-pin blok zacisków, 4 zacisk(i) obwód wejściowy 2-pin blok zacisków, 4 zacisk(i) wyjście 3-pinowe blok zacisków, 1 zacisk(i) zasilanie
Pomoc do montażu	Szyna DIN Surface mount
Kolor	Czarny
Wysokość	110 mm
Głębokość	64 mm
Szerokość	198 mm

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Środowisko pracy

Normy	EN 60730-1 EN 60730-2-11 EN 50491-3 UL 916
Certyfikacja produktu	RCM
Kompatybilność elektromagnetyczna	Emisja elektromagnetyczna conforming to EN 61000-6-3 Emisja elektromagnetyczna conforming to EN 50491-5-2 Odporność na emisję elektromagnetyczną conforming to EN 50491-5-3 Odporność na emisję elektromagnetyczną conforming to EN 61000-6-2
Temperatura otoczenia dla pracy	0...50 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...70 °C
Wilgotność względna	20...90 %, nie kondensujący
Stopień ochrony IP	IP20
Stopień zabrudzenia	2
Ognioodporność	UL94-V0
Kategoria przepięciowa	III

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	21,2 cm
Szerokość opakowania 1	7,0 cm
Długość opakowania 1	13,5 cm
Waga opakowania 1	468,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	10
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	5,125 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------