

# EMS01D

## EMS - integrator urządzeń

### Jednostka sterująca



Podwójne źródło zasilania,  
220VAC i 24VDC dla większej niezawodności.



Do 20 podłączonych urządzeń  
Połączonych w sieci



Obsługa zdalnego monitorowania przez  
Ethernet / WiFi / 4G i monitorowanie lokalne  
za pośrednictwem strony internetowej.



Różne dostępne interfejsy, w tym DI / DO,  
USB, SD, RS-485.



IP65 - możliwość montażu na zewnątrz.

MODEL	EMS01D
<b>Komunikacja z urządzeniami</b>	
Metoda komunikacji	Ethernet (usunąć)
Max. Ilość podłączonych urządzeń	20
Max. Długość przewodu komunikacyjnego	100 m
Parametr portu Ethernet	10 / 100 Mbps Adaptacyjny
<b>Komunikacja z platformą „KSTAR CLOUD”</b>	
Standardowa metoda komunikacji	Ethernet (usunąć)
Opcjonalna metoda komunikacji	WLAN / 4G
Wyświetlanie lokalne	Wewnętrzna sieć
Sygnalizacja LED	ON / OFF, Działanie, Błąd + Ethernet
<b>Parametry portu</b>	
Liczba interfejsów RS-485	7
Interfejs USB	1 z USB2.0
Interfejs SD	1
Interfejs wykrywania wejść cyfrowych	8
Interfejs sterowania wyjściami cyfrowymi	4, NO+NC
Sygnalizacja LED	ON / OFF, Działanie, Błąd + Ethernet
<b>Parametry środowiskowe</b>	
Zakres temperatur pracy	-30°C - + 55°C
Zakres temperatur przechowywania	-40°C - + 70°C
Wilgotność względna podczas pracy	5% ~ 95% (bez kondensacji)
<b>Parametry elektryczne</b>	
Zasilanie	DC / AC Zasilanie redundancyjne
Zakres napięcia zasilania AC	90 ~ 264 VAC
Zakres napięcia zasilania DC	13 ~ 36 VDC
Pobór mocy w trybie czuwania	< 40 W
<b>Parametry mechaniczne</b>	
Metoda obsługi i konserwacji	Dostęp do panelu przedniego
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	560 x 600 x 300 mm
Waga	35 kg
Stopień ochrony IP	IP65
Metoda instalacji	Na ścianie / uchwyt / wolnostojący