



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon
Typ produktu lub komponentu	Zarządzany przełącznik sieci Ethernet TCP/IP
CONCEPT	Transparent Ready
Protokół portu komunikacyjnego	Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 SFTP SCP LLDP Telnet SNTP
Port Ethernet	10/100BASE-TX - 8 port(y) kabel miedziany 10/100/1000 BASE-TX - 4 port(y) copper (Gbit)
Maksymalna liczba łączników w kaskadzie	Nieograniczony
Cyberbezpieczeństwo	Port hardening IP-based port security MAC-based port security Port-based access control Role-based access control RADIUS assignment HTTPS DoS prevention VLAN-based ACL Audit trail SNMP logging Pre-login banner

### Parametry uzupełniające

Połączenie typu zintegrowanego	Ekranowane RJ45 kabel miedziany
Medium wsparcia transmisji	Skrętki ekranowane CAT 5E dla kabel miedziany
Maximum cable distance between devices	100 m kabel miedziany
Usługa sieci Ethernet	Konfiguracja przez serwer sieci web VLAN Filtracja wielotypowa Sterowanie strumieniem danych Podsluchiwanie IGMP SNMP-Traps i SYSLOG
Obsługa komunikacji	TFTP Quality of Service (QoS) Port monitoring Funkcja "port mirroring" Address conflict detection
Diagnostyka czau pracy	Signal contact Self test MAC notification
Maksymalna liczba łączników w pierścieniu	50
Redundancja/nadmiarowość	HiPER ring RSTP Link aggregation Link backup Redundant network coupling MRP
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	12...24 V
Graniczne napięcie zasilające	9,6...32 V DC SELV

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów 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.

Pobór mocy	9 W
Przylączya elektryczne	Złącze odłączalne 6 zasilanie
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Oznakowanie	CE CULus RCM
dostępna funkcja	Security status Alarms (Traps) System information Report
Sygnalizacja lokalna	Zasilacze P1 P2: 1 dual colour LED (zielony/żółty) Device status: 1 dual colour LED (zielony/czerwony) Memory key status: 1 dual colour LED (zielony/żółty) Kanał diagnostyczny: 1 dual colour LED (zielony/żółty)
Wyjście alarmowe	1 styk beznapięciowy 1 A
Fukcja alarmu	Awaria zasilania Stan łącza danych Usterka łącznika Temperature threshold Usterka pierścienia nadmiarowego Incorrect configuration External memory removed
System okablowania do sieci Ethernet	Switche TF
Szerokość	73 mm
Wysokość	142,8 mm
Głębokość	117,6 mm
Masa produktu	0,50 kg



## Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...60 °C
Wilgotność względna	1...95 %Wilgotność względna 10nie kondensujący
Stopień ochrony IP	IP30
Wytyczne	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility
Normy	UL 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 EN/IEC 62368-1
Certyfikacja produktu	CE[RETURN]JUL[RETURN]RCM[RETURN]DNV[RETURN]ATEX

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	12,8 cm
Szerokość opakowania 1	16,3 cm
Długość opakowania 1	23,3 cm
Waga opakowania 1	950,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	4,25 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 <a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>

Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	<a href="#">Informacja O Żywotności</a>
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 months
-----------	-----------

# Karta danych technicznych MCSESM123F23G0

## produktu

### Dimensions Drawings

#### Dimensions

