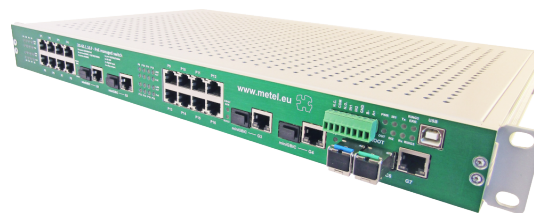


2G-6S.1.16.F

- 4x COMBO port (SFP/RJ45)
- 2x SFP slot s podporou 100/1000BASE-X
- 1x gigabitový ethernetový port
- 16x Fast ethernet port s PoE
- Sériová sběrnice 1xRS485 / Modbus
- 2x digitální/alarmový vstup
- 1x programovatelný reléový výstup
- 3 nezávislé napájecí vstupy
- Externí zdroj napájení s výkonem 280 W
- Redundantní topologie LAN-RING, RSTP
- Event management s podporou: HTTP/ONVIF klient, e-mail, IP Watchdogs, ETH události, TCP, Modbus, DIO, vyvážené smyčky...
- VLAN, QoS, SNMP, SMTP, SNTP, IGMP, RSTP(-M), LLDP, 802.1X
- Jemná přepětová ochrana na všech portech
- Provozní teplota od -30 °C do +60 °C
- Pasivní chlazení



Průmyslové managed PoE switche LAN-RING vybavené ethernetovými porty, gigabitovým portem, COMBO porty, SFP sloty a navíc sběrnicí RS485, digitálními / alarmovými vstupy a reléovými výstupy. Správa událostí, která je součástí pokročilé správy, činí z těchto přepínačů ideální řešení pro aplikace s vysokými nároky na bezpečnost a flexibilitu použitých zařízení. Přepínače podporují redundantní topologie MESH / KRUH s obnovou spojení až do 30 ms. Díky vysoce odolnému hardwaru lze přepínače nasadit v širokém rozsahu provozních teplot od -30 do 60 °C s maximálním výkonem PoE 240 W. Díky velkému počtu portů PoE jsou přepínače vhodné pro použití v budovách a na místech s velkým počtem kamer.

Dostupné modely

Objednávací název	Objednávací kód
2G-6S.1.16.F-UNIT/1U	1-860-426

Technické parametry

SFP SLOT	
Počet	2
RS485	
Počet	1
SFP SLOT	
Podporované formáty	100/1000 BASE-LX, BASE-BX
RS485	
Rychlost	max. 115200 bps
Přepěťová ochrana	30 A průběh 8/20 μ s
MANAGEMENT	
Aplikace	SIMULand.v4
COMBO PORT	
Počet	4
FAST ETHERNET	
Počet	16
MANAGEMENT	
SNMPv3	Šifrované
COMBO PORT	
Slot SFP	100/1000 BASE-LX, BASE-BX
FAST ETHERNET	
Podporované formáty	10BaseT, 100BaseTx
COMBO PORT	
RJ45	10/100/1000 BASE-T
FAST ETHERNET	
Přepěťová ochrana	30 A průběh 8/20 μ s
Konektor	RJ45
GIGABITOVÝ ETHERNET	
Počet	1
Podporované formáty	10BaseT, 100BaseTx, 1000BaseTx
Přepěťová ochrana	30 A průběh 8/20 μ s

GIGABITOVÝ ETHERNET	
Konektor	RJ45
DI/BI INPUT	
Počet	2
Digitální režim	NC / NO
Režim alarmu	Analogový 0 - 30 kΩ pro symetrické smyčky
VÝSTUP RELÉ	
Počet	1
Typ kontaktu	Přepínání
Max. Zatížení	62,5 VA (30 W) / 1 A / 60 V (odporová zátěž)
NAPÁJENÍ 230 VAC	
Počet	1
Rozsah vstupního napětí	180 - 260 V AC
Konektor	IEC 60320 C15
NAPÁJENÍ 10 - 60 VDC	
Počet	2
Rozsah vstupního napětí	10 - 60 VDC
Konektor	WAGO 734-205
Spotřeba energie	Max. 20 W bez PoE
Přepětová ochrana	1500 W průběh 10/1000 μs
PoE	
Počet portů PoE	16
Maximální výkon / port	15.4 W
Celková spotřeba energie PoE	Max. 250 W
Standardní	IEEE 802.3af
PROSTŘEDÍ	
Provozní teplota	-30...+60 °C
Skladovací teplota	-40...+70 °C
Vlhkost	Max. 95 %
MECHANIKA	
Hmotnost	4,16 kg
Rozměry - v / š / h	1U x 483 x 300 mm

Standardy a protokoly

Standard	Poznámka
----------	----------

EMC a bezpečnost

Standard	Úroveň	Poznámka
----------	--------	----------

Poznámky

- Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technických parametrů bez předchozího upozornění.

Dokument vytvořený dne 10.02.2026 05:48:02