

# eneo NSMI-4004M0A

Artikelnummer: 242371



Gigabit Switch Industrie, Managed, 4x PoE, 2xSFP, max 30W pro Port, -40°C~75°C, 44~57 VDC, ohne Netzteil

## Hauptmerkmale

4 RJ45-Ports mit 10/100/1000 Mbps

2 Gigabit-SFP-Ports für Glasfaser-Uplink

4 PoE+ Ports, je bis zu 30W Leistung

Gesamtleistung PoE: bis zu 110 Watt, je nach Anschluss

Unterstützt IEEE 802.3af/at Standards

Hoher EMV Schutzgrad

Unterstützt VLAN, ACL, ERPS-Ringnetzwerk

Redundante Spannungsversorgung 44-57VDC

Robustes IP30 Gehäuse, DIN-RAIL oder Wandmontage

Betriebstemperaturbereich: -40-75°C

Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten

## Spezifikationen

Allgemeines	
Lüfter	Nein
Management	Ja
Anzahl PoE Ports	4
Bauart	DIN Rail Modul
Abmessungen (BxHxT) (erweitert)	38,5x136x108mm
ESD Schutz	IEC61000-4-2, IEC61000-4-5
Gewicht	1,168 kg
Gerätetyp	Smart Switch
Leistungsaufnahme	10 W

# eneo NSMI-4004M0A

## Fortsetzung Spezifikationen

<b>Montageart</b>	DIN Rail, Wandmontage
PoE Budget (gesamt)	110 W
Power over Ethernet	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
Stromversorgung	44-57VDC
Temperaturbereich (Betrieb)	-40°C ~ +75°C, @ Luftfeuchtigkeit 10%-90% (nicht kondensierend)
<b>Funktionen</b>	
Multicast	Ja
QoS	DSCP Priority, QoS, WRR
Sicherheit	Fast-Ring, Passwortschutz, Port Isolation, Radius Authentifizierung
<b>Hinweise</b>	
Bemerkung	Kein Netzteil im Lieferumfang enthalten. Ein passendes, optional erhältliches Netzteil muss verwendet werden, um den gesamten angegebenen PoE-Budgetwert zu erreichen.
<b>Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge</b>	
Ethernet Schnittstelle	1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T
Ports	4x 10/100/1000Base-T
Lieferumfang	_headline, Betriebsanleitung, 1x DIN Rail
<b>Netzwerk</b>	
VLAN	Ja
Netzwerkstandard	IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1p QoS, IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u 100BaseTX, IEEE 802.3x Flow Control
Interne Switching Kapazität (Gbit)	12 Gbps
<b>Produktkennzeichnungen</b>	
Hersteller-Nummer	242371
Serie	eneo Switch

## Optionales Zubehör

Art. Nr.	Name	Produkt Beschreibung
242377	eneo NSFP-20000DLC	SFP Modul, 1,25Gbps, 20KM Reichweite, Duplex LC, Tx/Rx bei 1310nm, Hot-Plug, SFP MSA-konform, Digital Monitoring integriert
242376	eneo NSFP-20000SLC	SFP Modul-Pärchen, 1,25Gbps, 20KM Reichweite, Simplex LC, Tx/Rx bei 1310/1550nm, Hot-Plug, SFP MSA-konform, Digital Monitoring integriert
242375	eneo NSFP-20000SSC	SFP Modul-Pärchen, 1,25Gbps, 20KM Reichweite, Simplex SC, Tx/Rx bei 1310/1550nm, Hot-Plug, SFP MSA-konform, Digital Monitoring integriert
242374	eneo NSFP-3000SLC	SFP Modul-Pärchen, 1,25Gbps, 3KM Reichweite, Simplex LC, Tx/Rx bei 1310/1550nm, Hot-Plug, SFP MSA-konform, Digital Monitoring integriert

## eneo NSMI-4004M0A

### Fortsetzung Zubehör

242373	eneo NSFP-3000SSC	SFP Modul-Pärchen, 1,25Gbps, 3KM Reichweite, Simplex SC, Tx/Rx bei 1310/1550nm, Hot-Plug, SFP MSA-konform, Digital Monitoring integriert
216479	eneo SFP-0850M10	SFP Modul, 1,25Gbps, 550m, Multimode, 850nm, Duplex LC Anschluss, 0° ~ +70°C
218759	eneo SFP-0850M10-10G	SFP Modul, 10Gbps, 300m, Multimode, 850nm, Duplex LC Anschluss, -5°~+70°C
218758	eneo SFP-0850M40	SFP Modul, 1,25Gbps, 550m, Multimode, 850nm, Duplex LC Anschluss, -40° ~ +70°C
216567	eneo SFP-0850MM10	SFP Modul, 155Mbps, 2km, Multimode, 850nm, Duplex LC Anschluss, 0°~+70°C
216478	eneo SFP-1310M40	SFP Modul, 1,25Gbps, 550m, Multimode, 1310nm, Duplex LC Anschluss, -40°~+75°C
216566	eneo SFP-1310S10	SFP Modul, 1,25Gbps, 20km, Singlemode, 1310nm, Duplex LC Anschluss, 0°~+70°C
218760	eneo SFP-1310S10-10G	SFP Modul, 10Gbps, 10km, Singlemode, 1310nm, Duplex LC Anschluss, -5°~+70°C

### Ihr Ansprechpartner

VIDEOR E. Hartig GmbH  
Carl-Zeiss-Straße 8  
63322 Rödermark  
Deutschland

