

21700141	DATENBLATT	
Gültig ab: 27.10.2020	ETHERLINE® ACCESS NF04T	

Beschreibung

- Fast Ethernet NAT Gateway (10/100BaseT(X)), managed
- Ports: 4x RJ45
- Geringer Aufwand zur IP Integration in übergeordnete Netzwerke (NAT)
- Platzsparende Bauform für die Hutschiene
- Schnelle und einfache Konfiguration durch Web-Interface
- Geeignet für Industrieumgebung (Schutzklasse IP20)



Allgemeine Kennwerte

Schnittstellen

RJ45 Port:

1x WAN 10/100BaseT

3x LAN 10/100BaseT

FCN-Taster: Rücksetzung auf Werkseinstellung

RST-Taster: Geräte-Neustart

Betriebsmodi

Bridge, NAT (Basic NAT, SNAT, NATPT und Portforwarding)

Gateway-Management

DHCP-Server (WAN), DHCP-Client (LAN)

Paketfilter

IPv4-Adressen, Protokoll (TCP/UDP),
Ports getrennt ("WAN to LAN" und "LAN zu WAN"),
MAC-Adressen (Black- und Whitelisting)

Temperaturbereich

Umgebung : -40°C bis +75°C (-40°F bis 167°F)

Transport- und Lagerung: -40°C bis +85°C (-40°F bis 185°F)

Relative Luftfeuchtigkeit

Luftfeuchtigkeit: 95 % (ohne Betauung)

Verschmutzungsgrad

2

MTBF (mean time between failures)

122.789 Std @ MIL-HDBK-217

Leistungsbedarf

Eingänge, Typ

2 / DC 24 V, nach DIN EN 61131-2 Typ 2

Spannungsversorgung

24 V DC (18 – 30 V DC)

Leistungsaufnahme (max.)

2,4 W

Eingangsstrom (max.) bei +24 V DC

0,10 A

Verpolschutz

unterstützt

Überlastspannungsschutz

unterstützt

Physikalische Eigenschaften

IP-Schutzklasse

IP20

Verschmutzungsgrad

2

Gewicht

0,13 kg

Installation

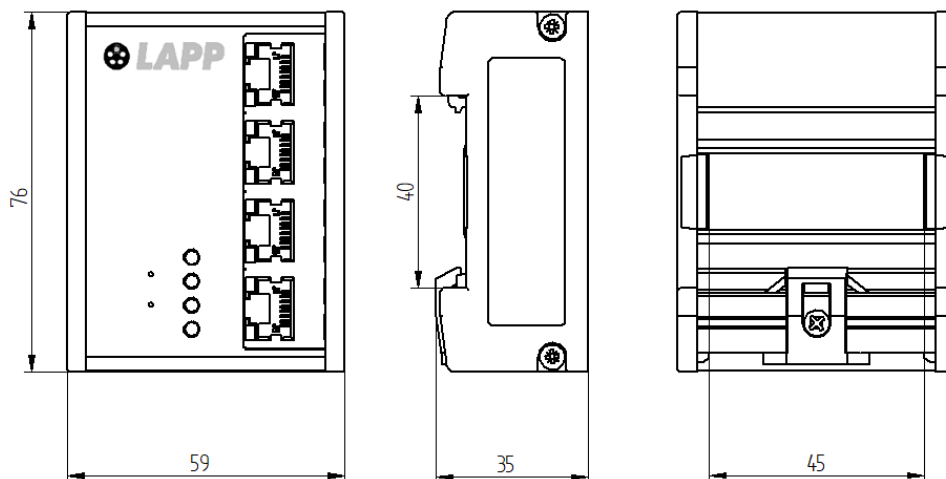
Montage auf DIN-Hutschiene

Ersteller: FELI1/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB21700141DE Version: 02	Seite 1 von 2
--	---------------------------------------	---------------

21700141	DATENBLATT	
Gültig ab: 27.10.2020	ETHERLINE® ACCESS NF04T	

Technische Zeichnungen

Maßzeichnung



Standards und Zulassungen

EMV

DIN EN 61000-6-2

DIN EN 61000-6-4

Zulassungen

CE

UL (E331560)

Anwendungsgebiete

Automatisierung, Maschinen- und Anlagenbau

Hinweis

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Ersteller: FELI1/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB21700141DE Version: 02	Seite 2 von 2
--	---------------------------------------	---------------

Wir behalten uns alle Rechte gemäß DIN ISO 16016 vor.

PD 0019/05_04.18DE