

# DATENBLATT

## 8-Port-Fast-Ethernet-Industrie-Switch DIN-Schiene



### Beschreibung

Bietet Flexibilität von 8 x 10/100BASE-TX-Ports  
 10/100 Mbit/s, Voll-/Halbduplex, Auto-Negotiation, Auto-MDI/MDIX  
 Bietet DIN-Schienen-, Wand- oder Tischmontage  
 Redundante Stromeingänge mit Klemmenblock

Der Industrie-Ethernet-Switch IFS-0801 von LevelOne bietet 8 Ports für ein 10/100Base-Netzwerk in unternehmenskritischen Umgebungen. Mit DIN-Schienenmontage nach Industriestandard; Dieser Switch kann einfach im Schrank installiert werden und die gut sichtbaren Status-LEDs ermöglichen eine einfache Überwachung der Port-Link-Aktivität.

Allgemein  
 Farbe Schwarz

Verschiedenes  
 Datenrate Fast Ethernet  
 PoE unterstützt Nr  
 Gleichzeitige Ports 8.00 Ports  
 Lüfterlos ja  
 Manageable Nein  
 Industriequalität

Andere  
 Zulassungen und Konformität CE/FCC  
 Überspannung: 6 kV, Standard: IEC61000-4-5  
 ESD: 6KV: Kontakt / 8KV: Luft, Standard: IEC61000-4-2  
 Betriebsfeuchtigkeit 0 % RH ~ 95 % RH  
 Betriebstemperatur -40 °C ~ 75 °C

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 18-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## 8-Port-Fast-Ethernet-Industrie-Switch DIN-Schiene

Lagerfeuchtigkeit 0 % RH ~ 95 % RH  
Lagertemperatur -40 °C ~ 85 °C

Lieferumfang  
IFS-0801  
Stromklemmenblock  
Schnellinstallationsanleitung

Physikalische Spezifikationen  
Abmessungen (B x T x H) 165 x 114 x 50 mm  
Produktgewicht (kg) 0,45

Systemspezifikationen  
Backplane (Gbit/s) 1,6 Gbit/s  
Indikatorleistung  
Akt/Link  
MAC-Adresstabelle 8K  
Befestigung DIN-Schienenmontage  
Paketpuffer 1M  
Energieverbrauch <5W  
Stromversorgung optional, VDC 12~60V  
Standards IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)  
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)  
IEEE 802.3x Flow Control (Vollduplex-Flusskontrolle)

### Technische Eigenschaften

|               |            |
|---------------|------------|
| Fast Ethernet | Ja         |
| Hersteller    | LevelOne   |
| Managebar     | Nein       |
| Montageart    | Hutschiene |

### Verfügbare Varianten

| ArtNr.   | Bezeichnung                                       | Unique |
|----------|---------------------------------------------------|--------|
| IFS-0801 | 8-Port-Fast-Ethernet-Industrie-Switch DIN-Schiene | Unique |

### Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 18-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

