

Datenblatt • OptoDock 3000

Eigenschaften

- Integriertes 230 VAC Netzteil
- Kleine und kompakte Baugröße
- Vertikale Anschlüsse ermöglichen den Einsatz in Gehäusen mit geringer Einbautiefe
- Erweiterte Betriebstemperatur -40 bis +75°C
- 1x LWL / SFP Anschluss, 2x RJ45 Anschluss
- CE Zulassung für IT Zubehör
- Hohe Lebensdauer >15 Jahre
- DIN Rail Montage
- unmanaged
- Geringe Leistungsaufnahme
- Robustes Alu-Gehäuse



0 798190 262550

Anwendung

- Einsatz bei: Versorgungsunternehmen, Industrie, Gebäudeautomation, wie auch Verkehr und Transport
- Anbindung von SmartMeter, dezentralen Steuerungen, Lastschaltgeräten, PV-Anlagen, Videoüberwachung, Fernwärme usw.

Technische Daten

Schnittstellen	2x 100/1000 BASE-TX TP 1x 100/1000BASE-FX FO	2x Port RJ45 Kupfer, UTP/STP Kabel 1x Port SFP-Slot
Betriebsarten	Betriebsmodus	Transparente Übertragung auf Layer 1
	Protokolle	Protokoll unabhängig (IEEE802 TCP/IP, UDP, ARP werden unterstützt)
	Netzausdehnung Twisted Pair	0...100 m
	Netzausdehnung Glasfaser	SFP abhängig (0...20 km bei SM)
	Konfiguration TP	Auto-Neg, Auto-MDIX
	Diagnose pro Port	Link/Activity LED
Versorgungsspannung	Betriebsspannung	90 VAC...250 VAC
	Leistungsaufnahme	3 W
	Spitzeneinschaltstrom	Typ. 5A...10A
	Externe Sicherung	13 A
	Anschluss	3 polige Klemmleiste, Schraubbar, 1..2 mm ² Querschnitt
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur	-40°C...+ 75°C
	Lager-/Transporttemperatur	-40°C...+ 75°C
	Rel. Luftfeuchte	10 %...90 %, nicht kondensierend
Gehäuse	Abmessung (H x B x T)	53 x 38 x 54 mm
	Material	Alugehäuse, schwarz
	IP Schutzklasse	IP20
	Montage	DIN-Rail (35 mm)
Garantiedauer		2 Jahre