



Der 852-1111 ist ein industrieller ETHERNET-Switch mit 5 1000Base-T-Ports, Autonegotiation und Auto-MDI-/MDI-X-Erkennung an jedem Port. Durch die fünf Ports des Switches können mehrere Segmente zur Reduzierung der Netzwerküberlastung gebildet werden und jedem Benutzerknoten eine eigene Bandbreite zugewiesen werden. Der 852-1111 ist eine kostengünstige Lösung, um auf die wachsende Nachfrage nach IP-basierter, industrieller Kommunikation reagieren zu können. Der Switch lässt sich einfach konfigurieren und installieren und ist insbesondere für kleine und mittlere Netzwerke geeignet.

Eigenschaften:

- 5-ETHERNET-Ports 10/100/1000 Mbps Autonegotiation
- Diagnose-LEDs auf der Vorderseite
- Unterstützt Auto-MDI-/MDI-X-Funktionen
- Halb- oder Vollduplex-Übertragungsmodus pro Port
- Store-and-Forward-Switching-Methode
- Integrierte Address-Look-Up-Tabelle, unterstützt bis zu 8000 absolute MAC-Adressen
- Überspannungsschutz
- IEEE 802.3x Datenflusskontrolle bei Vollduplexbetrieb
- Priorisierung von Profinet Ethernet Datenpaketen (EtherType=0x8892) nach IEEE802.1p
- Für Tragschiene DIN 35

Beschreibung	Bestellnr.	VPE
5-Port 1000Base-T Industrial-ECO-Switch	852-1111	1
Zubehör		
Tragschienenadapter für DNV-Zulassung	852-9101	
Zulassungen		
Konformitätskennzeichnung	CE	
Schiffbereich	DNV (nur mit Tragschienenadapter 852-9101)	
61010-2-201	in Vorbereitung	

Technische Daten	
Ports	5 x 10/100/1000Base-T (RJ-45)
Standards	IEEE 802.3 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX/FX; IEEE 802.3ab 1000Base-T; IEEE 802.3x Flow Control
Topologie	Stern
Jumbo Frame Size	9216 Byte
LED	pro Gerät: 1 x Power (PWR), grün; pro Port: 1 x 1000 Mbps, grün; 1 x 10/100 Mbps, grün
Versorgungsspannung	DC 9 V ... 48 V
Leistungsaufnahme max.	3 W
Betriebstemperatur	-40 °C ... +70 °C DNV: -25 °C ... +70 °C
Lagertemperatur	-40 °C ... +80 °C
Relative Feuchte (ohne Betauung)	95 %
Abmessungen (mm) B x H x T	23,4 x 73,8 x 109,2
Befestigung	TS 35
Gewicht	190 g