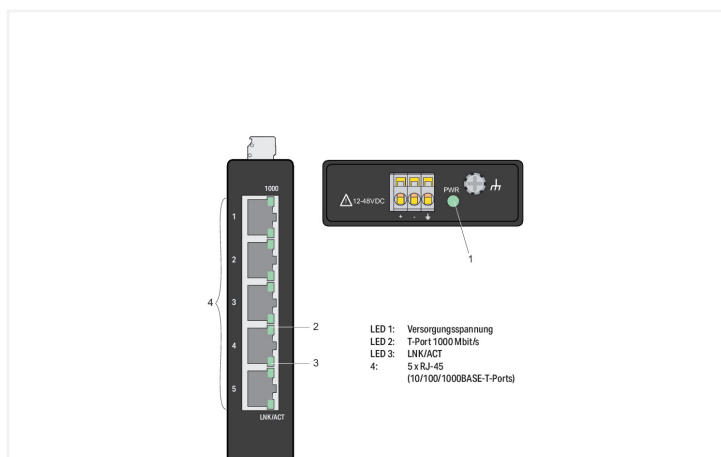




Farbe: ■ schwarz





Der Switch 852-1111/000-001 ist ein industrieller Unmanaged-ETHERNET-Switch mit 5 Gigabit-ETHERNET-Ports für den einfachen Aufbau von kleinen bis mittleren Netzwerken. Die schmale Bauform mit Tragschienenadapter ermöglicht eine einfache Installation im Schaltschrank bei hoher Vibrations- und Schockbeständigkeit. Die automatische Erkennung der Übertragungsrate (Autonegotiation) sowie die selbstständige Ermittlung der Send- und Empfangsleitungen (Auto MDI-X) ermöglichen einen einfachen „Plug & Play“-Betrieb und helfen so Kosten und Zeit bei der Inbetriebnahme zu sparen.

**Eigenschaften:**

- 5 ETHERNET-Ports 10/100/1000 MBit/s 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 2000 absolute MAC-Adressen
- Überspannungsschutz
- IEEE 802.3x Datenflusskontrolle bei Vollduplexbetrieb
- Priorisierung von PROFINET®-Datenpaketen (EtherType=0x8892) gemäß IEEE802.1p
- Für Tragschiene 35 (TS 35)

**Technische Daten**

Switchingmodus	Store-and-Forward; non-blocking
Anzahl 1 Gbit/s-Ports	5
Kommunikationsstandards	IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.1p Prioritization IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX
MAC Tabelle (Größe)	2000 Adressen
Jumbo Frame Size	9216 Byte
Versorgungsspannung	DC 12 ... 48 V; (±15 %); DC 24 ... 48 V (UL)
Leistungsaufnahme max.	4 W
Übertragungsrate	Kupferkabel: 10/1000 Mbit/s
Topologie	Stern
Anzeigelemente	Gerät: LED (PWR) grün: Versorgungsspannung; pro Port: LED (100, 1000) grün: Status 100 Mbps, 1000 Mbps Port 1 ... 5

**Anschlussdaten**

Anschluss technik: Kommunikation/Feldbus	Kupferkabel: 5 x RJ-45
Anschluss technik: Versorgung	1 x im Gerät verbaute Stiftleiste: 231-433/001-000; mitgelieferte Federleiste (Steckverbinder MCS): 231-103/026-000

**Geometrische Daten**

Breite	23,4 mm / 0.921 inch
Höhe	109,2 mm / 4.299 inch
Tiefe	73,8 mm / 2.906 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	81 mm / 3.189 inch

**Mechanische Daten**

Gewicht	203 g
Farbe	schwarz
Gehäusewerkstoff	Stahlblech
Konformitätskennzeichnung	CE

**Umgebungsbedingungen**

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 ... +70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 ... +85 °C
Schutzart	IP30
Relative Feuchte (ohne Betauung)	95 %
Montageart	Tragschiene 35
Vibrationsfestigkeit	gemäß IEC 60068-2-6
Schockfestigkeit	gemäß IEC 60068-2-27
Brandlast	0 MJ




**Kaufmännische Daten**

ETIM 8.0	EC000734
ETIM 7.0	EC000734
VPE (UVPE)	1 St.
Ursprungsland	TW
GTIN	4066966254990
Zolltarifnummer	85176200000

**Environmental Product Compliance**

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

**Zulassungen / Zertifikate**


Allgemeine Zulassungen			Allgemeine Zulassungen		
  			UL	UL 61010-2-201	E175199
			Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)		
Zulassung	Norm	Zertifikatsname			
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03083			
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM-W43-ISW852			

Konformitäts- und Herstellererklärungen

Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 852-1111/000-001 

Dokumentation

Handbuch
Industrial-ECO-Switch; 5 Ports 1000Base-T V 1.0.0 25.10.2022 pdf 3178.59 KB 

CAD/CAE-Daten

CAD Daten
2D/3D Modelle 852-1111/000-001 