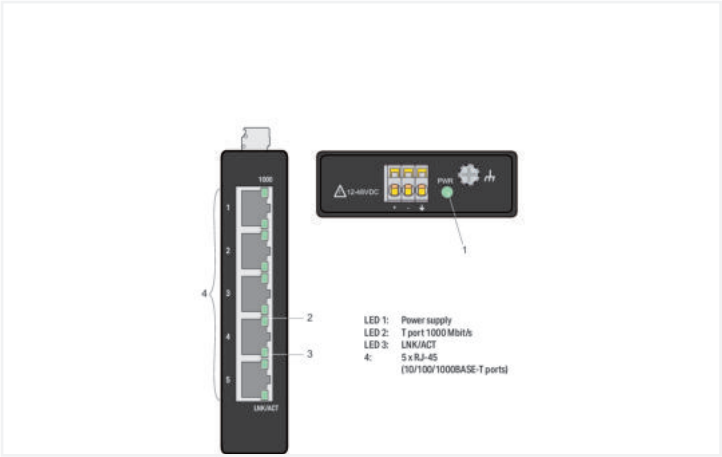




Barva: ■ Černá





Průmyslový nekonfigurovatelný switch pro Ethernet (852-1111/000-001) disponuje pěti ethernetovými porty, které umožňují snadno vytvářet sítě malé až střední velikosti. Štíhlý design v kombinaci s adaptérem na DIN lištu zjednodušuje instalaci v rozvaděči a zajišťuje vysokou odolnost proti vibracím a nárazům. Funkce automatické detekce přenosové rychlosti (auto-negotiation) a automatické identifikace vysílacího a přijímacího vedení (Auto MDI-X) zaručují snadné použití na principu plug & play a šetří čas i peníze při uvádění do provozu.

Vlastnosti

- 5× port pro Ethernet, 10/100/1000 Mbps, Auto-negotiation
- Diagnostické LED diody na přední straně
- Podporuje funkce Auto-MDI/MDI-X
- Každý port podporuje poloduplexní i plně duplexní režim přenosu
- Přepínání typu „store and forward“
- Integrovaná tabulka pro vyhledávání adres, podporuje až 2000 absolutních adres MAC
- Přepěťová ochrana
- IEEE 802.3x Flow Control v plně duplexním režimu
- Prioritizace datových paketů PROFINET® (EtherType = 0x8892) podle IEEE802.1p
- Montáž na lištu DIN 35

Technické údaje

Režim přepínání	Režim přepínání typu Store and Forward, „non-blocking“ architektura
Počet 1Gbps portů	5
Komunikační standardy	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.1p Prioritization
Tabulka MAC adres (velikost)	2000 adres
Velikost rámce typu Jumbo	9216 bytes
Napájecí napětí	12 ... 48 VDC; (±15 %); 24–48 V DC (UL)
Příkon (max.)	4 W
Odběr proudu (max.)	200 mA
Přenosová rychlost	Měděný kabel: 10/1000 Mbit/s
Topologie	Hvězda
Indikátory	Přístroj: zelená LED dioda (PWR): napájení; na každém portu: zelená LED dioda (100, 1000): stav 100 Mbps, 1000 Mbps, porty 1–5



Údaje o připojení	
Připojovací technika: komunikace / průmyslová sběrnice	Měděný kabel: 5 x RJ-45
Připojovací technika: napájení	1 x Vestavěný konektor (vidlice): 231-433/001-000; dodávaný konektor (zásuvka) (konektory MCS): 231-103/026-000

Fyzické údaje	
Šířka	23,4 mm / 0.921 palců
Výška	109,2 mm / 4.299 palců
Hloubka	73,8 mm / 2.906 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	81 mm / 3.189 palců

Mechanické údaje	
Hmotnost	203 g
Barva	Černá
Materiál pouzdra	Ocelový plech
Označení shody	CE

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz)	-40 ... +70 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +85 °C
Stupeň krytí	IP30
Relativní vlhkost (bez kondenzace)	95 %
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Odolnost proti vibracím	Podle IEC 60068-2-6
Odolnost proti nárazům	Podle IEC 60068-2-27
Požární zatížení	0 MJ

Obchodní údaje	
ETIM 9.0	EC000734
ETIM 8.0	EC000734
PU (SPU)	1 ks
Druh balení	Box
Země původu	TW
GTIN	4066966254990
Číslo celního tarifu	85176200000

Soulad produktů s ekologickými standardy	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Atesty/certifikáty		
General approvals		General approvals
  		UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATI- ONS)
UL 61010-2-201		E175199
Schválení	Standardní	Název certifikátu
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



Declarations of conformity and manufacturer's declarations

Schválení	Standardní	Název certifikátu
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Ke stažení

Environmental Product Compliance

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



Documentation

Manual
Product Manual Indus- trial-ECO-Switch; V 1.0.0 25.10.2022 pdf 3170.65 KB



CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 852-1111/000-001

