

**Ethernet v průmyslovém prostředí
IE-SW-IP67-5M12**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

Díky robustnímu pouzdru se stupněm krytí IP 67, který certifikuje před vniknutím prachu, vody a oleje, jsou IP 67 switche společnosti Weidmüller vhodné pro ty nejobtížnější průmyslové aplikace. Systém připojení M12 zaručuje bezpečné připojení mezi kabelem a spínačem i při vnějších rušeních, jako jsou vibrace a nárazy.

- Systém připojení M12 a pouzdro se stupněm krytí IP 67
- 10/100BaseT(X), 4 póly M12 (kódování D)
- Plný/polovičnický duplex a auto MDI/MDI-X
- Vstupní napětí: 12–45 V DC, 18–30 V AC

Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-SW-IP67-5M12
Objednací číslo	1504410000
Verze	Síťový spínač, neřízený, Fast Ethernet, Počet portů: 5 * M12 D-codiert, IP67 zapouzdřené, -25 °C...60 °C
GTIN (EAN)	4050118312324
Mnž.	1 ks

Ethernet v průmyslovém prostředí IE-SW-IP67-5M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	60 mm	Šířka (v palcích)	2,362 inch
Výška	125 mm	Výška (v palcích)	4,921 inch
Hloubka	29,6 mm	Hloubka (v palcích)	1,165 inch
Čistá hmotnost	270 g		

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Elektrické napájení

Napájecí napětí	24/36 V DC, 18 až 30 V AC, 47 až 63 Hz	Napájecí napětí, max.	45 V DC
Napájecí napětí, min.	12 V DC	Ochrana proti proudu při přetížení	1,1 A
Ochrana před záměnou polarity	K dispozici	Spotřeba proudu	0,12 A bei 24V DC
Typ připojení	1 x M12 konektor samice, kódování A, Kontakt		

MTBF

MTBF 370 224 hrs MTBF Telcordia (Bellcore), GB

Podmínky prostředí

Provozní teplota, max.	60 °C	Provozní teplota, min.	-25 °C
Skladovací teplota, max.	85 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Vlhkost	5 až 95 % (bez kondenzace)		

Rozhraní

M12 porty	10/100BaseT(X), auto negotiation, Plný/polovičnický duplex, Automatické MDI/MDI-X spojení, Kódování D, 4 póly	Počet portů	5 * M12 D-codiert
Ukazatel LED	PWR, LNK/ACT		

Shoda a schválení EMC

Normy EMC	EN 55032, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class A, IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6 kV; Air: 8 kV, IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz to 1 GHz: 20 V/m, IEC 61000-4-4 EFT: Power: 2 kV; Signal: 2 kV, IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2 kV; Signal: 2 kV, IEC 61000-4-6 CS: 10 V, IEC 61000-4-8	Otřes	podle IEC 60068-2-27
Vibrace	podle IEC 60068-2-6	Volný pád	podle IEC 60068-2-32
Zabezpečení	UL508		

Ethernet v průmyslovém prostředí IE-SW-IP67-5M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Technické údaje

Hlavní materiál krytu	Plast	Stupeň krytí	IP67 zapouzdřené
Typ montáže	Montáž na stěnu, Příšroubováno		

Technologie

Přepínání dat		Standardně	IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X), IEEE 802.3x for flow control
Řízení toku	Uložit a vpřed IEEE 802.3x řízení toku, Zpětný tlak – kontrola toku		

Záruka

Časový interval	5 let
-----------------	-------

Klasifikace

ETIM 5.0	EC000734	ETIM 6.0	EC000734
eClass 6.2	19-17-01-06	eClass 7.1	19-17-01-06
eClass 8.1	19-17-01-06	eClass 9,1	19-17-01-06
eClass 9.0	19-17-01-06		

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 9 IETH 15/16 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	EU Declaration of Conformity
Technické údaje	EPLAN_WSCAD
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	Hardware Installation Guide