

Ipari Ethernet IE-SW-BL06T-4POE-2ST

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

Product image



- 4 x IEEE 802.3af/at kompatibilis PoE port
- 12/ 24/48 V DC redundáns, széles tartományú tápegység
- Integrált DC/DC konverter 48 V PoE készülékek tápellátásához a teljes 12 – 57 V DC bemenő feszültségtartományban
- Intelligens áramfelvétel-érszelés és besorolás
- Réz vagy száloptikás interfészes típusok (multimódusú és egymódusú)

Általános rendelési adatok

Típus	IE-SW-BL06T-4POE-2ST
Rendelési szám	1504240000
Verzió	Hálózati switch, nem konfigurálható PoE, Fast Ethernet, Portok száma: 4 * RJ45 10/100 BaseT(X) PoE+, 2 * ST multimódusú, IP30, -40 °C...75 °C
GTIN (EAN)	4050118312232
Menny.	1 Stück

**Ipari Ethernet
IE-SW-BL06T-4POE-2ST**

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

Műszaki adatok**Méreték és tömegek**

Szélesség	50 mm	Szélesség (coll)	1,969 inch
Magasság	115 mm	Magasság (coll)	4,528 inch
Mélység	70 mm	Mélység (coll)	2,756 inch
Nettó tömeg	375 g		

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

100BaseFX száloptika

Hullámhossz, multimódusú	1 300 nm	Link gyűjtemény, multimódusú	12 dB
Max. TX multimódusú	-10 dBm	Min. TX multimódusú	-20 dBm
Rendszer tartalék, multimódusú		Tipikus távolságok, multimódusú	5 km (50/125 µm, 800 MHz*km optikai kábel), 4 km (62,5/125 µm, 500 MHz*km optikai kábel)
	-6 dBm		
Vételi érzékenység, multimódusú	-32 dBm		

EMC megfelelés és jóváhagyások

Biztonság	EMC szabványok	FCC Part 15 Subpart B Class A, EN 55022 Class A, EN 61000-4-2 (ESD), Stage 3, EN 61000-4-3 (RS), Stage 3, EN 61000-4-4 (EFT), 4. szint, EN 61000-4-5 (túlfeszültség), 4. szint, EN 61000-4-6 (CS), Stage 3, EN 61000-4-8	
	UL60950-1, UL508		
Szabaddon eső	IEC 60068-2-32 szerint	Vibráció	IEC 60068-2-6 szerint
Ütés	IEC 60068-2-27 szerint		

Garancia

Időköz 5 év

Interfészek

DIP-kapcsoló	1x for enabling/disabling the broadcast storm protection	LED-kijelző	PWR1, PWR2, 10/100M (TP port), 100 M (száloptikás port), PoE
PoE érintkezőkiosztás	V-, V-, V+, V+ az 1, 2, 3, 6 tűskékhez (végköz, MDI-X alternatív A)	Portok száma	4 * RJ45 10/100 BaseT(X) PoE+, 2 * ST multimódusú
RJ45 portok	10/100BaseT(X), automatikus egyeztetés, Teljes/fél-duplex üzemmód, Auto MDI/MDI-X-csatlakozás	Száloptikás portok	100BaseFX portok (ST-csatlakozás), Multimódusú

Kapcsoló karakterisztika

Csomag puffer mérete	512 Kbit	MAC asztal mérete	1 K
----------------------	----------	-------------------	-----

**Ipari Ethernet
IE-SW-BL06T-4POE-2ST**

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

Műszaki adatok**Környezeti feltételek**

Páratartalom	5 - 95 % (páralecsapódás nélkül)	Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	75 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C		

MTBF

MTBF	645 138 hrs	MTBF	Telcordia (Bellcore), GB
------	-------------	------	--------------------------

Műszaki adatok

Felszerelés típusa	Sín, Panel (opcionális szerelőkészlettel)	Ház fő anyaga	Alumínium
Védelmi osztály	IP30		

Technológia

Adatkapcsolás	Standard	IEEE 802.3af for Power-over-Ethernet, IEEE 802.3at for Power-over-Ethernet, IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X) und 100BaseFX, IEEE 802.3x for flow control
Áramlásszabályozás	Tárolás és továbbítás IEEE 802.3x áramlásszabályozás, Ellennyomású áramlásszabályozás	

Tápellátás

Csatlakozás módja	1 levehető 4 pólusú sorkapocs	Overload current protection	Meglévő
Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem	Rendelkezésre áll	Potenciálbetáplálás	24/48 V DC, 2 redundáns bemenet
Supply voltage, max	57 V DC	Supply voltage, min.	20 V DC
Áramfelvétel	5,5 A 24 V DC feszültséggel (teljes PoE+ terhelés), 2,6 A 48 V DC feszültséggel (teljes PoE+ terhelés)		

Besorolások

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 9.0	19-17-01-06
eClass 9.1	19-17-01-06		

Ipari Ethernet IE-SW-BL06T-4POE-2ST

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

Műszaki adatok

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	EU Declaration of Conformity
Brochure/Catalogue	CAT 9 IETH 18/19 EN
Engineering Data	STEP
Product Change Notification	Product Change Notification IE-SW-BL06-PoE-series
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD
User Documentation	Hardware Installation Guide