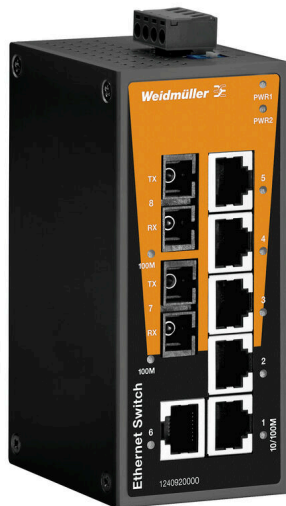


IE-SW-BL08T-6TX-2SC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Product image



- Változatok 5 vagy 8 porttal
- Változatok gigabites Ethernethez
- Masszív fémház
- Kompakt kivitel
- Két redundáns tápfeszültség-bemenet 12/24/48 V DC
- Réz vagy száloptikás interfészes típusok (multimódusú és egymódusú)
- Sokféle jóváhagyás: CE, FCC, cULus, Class I Div. 2 / ATEX Zone 2, DNV-GL

Általános rendelési adatok

Változat	Hálózati switch, nem konfigurálható, Fast Ethernet, Portok száma: 6x RJ45, 2 * SC Multi-mode, IP30, -40 °C...75 °C
Rendelési szám	1240920000
Típus	IE-SW-BL08T-6TX-2SC
GTIN (EAN)	4050118028928
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Utolsó rendelési dátum	2027-01-30T00:00:00+01:00
Alternatív termék	IE-SW-BLB-08-6TX-2FESFP

IE-SW-BL08T-6TX-2SC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E141197
Tanúsítvány száma (EAC)	E223527

Méreték és tömegek

Mélység	70 mm	Mélység (coll)	2.7559 inch
Magasság	115 mm	Magasság (coll)	4.5275 inch
Szélesség	50 mm	Szélesség (coll)	1.9685 inch
Nettó tömeg	275 g		

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9229992a-00b9-4096-8962-200a7f33e289

EMC megfelelés és jóváhagyások

Robbanásveszélyes zóna	UL/cUL, Class I Division 2, Groups A, B, C és D, 2. ATEX-zóna, Ex ec IIC T4 Gc, EN IEC 60079-0, EN IEC 60079-7	Szabadon eső	Az IEC 60068-2-32 szerint
EMC szabványok	EN 55032, EN 55035, 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 - 6 GHz: 10 V/m, IEC 61000-4-4 EFT: Power: 2 kV; Signal: 2 kV, IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2 kV; Signal: 1 kV, IEC 61000-4-6 CS: 10 V, IEC 61000-4-8 PFMF: 100A/m	Vibráció	IEC 60068-2-6 szerint
Ütés	IEC 60068-2-27 szerint	Hajózási felhasználás	DNV
Biztonság szabvány	UL508		

Garancia

Időköz	5 év
--------	------

IE-SW-BL08T-6TX-2SC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Interfészek

Száloptikás portok	100BaseFX portok (SC-csatlakozás), Multimódusú	RJ45 portok	10/100BaseT(X), automatikus egyeztetés, Teljes/fél-duplex üzemmód, Auto MDI/MDI-X-csatlakozás
Funkció DIP-kapcsoló	1x for enabling/disabling the broadcast storm protection	Portok száma	6x RJ45, 2 * SC Multimode
LED-kijelző	PWR1, PWR2, 10/100M (TP port), 100 M (száloptikás port).		

Kapcsoló karakterisztika

MAC asztal mérete	2 K	Csomag puffer mérete	768 kBit
Sávszélesség hátlap	1.6 Gbit/s		

Környezeti feltételek

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

MTBF

MTBF	Szabványnak megfelelő	Telcordia (Bellcore), GB
	Működési idő (óra), min.	2428212 h

Műszaki adatok

Ház fő anyaga	Alumínium	Felszerelés típusa	DIN sín
Védelmi osztály	IP30	Sebesség	Fast Ethernet
Switch	nem konfigurálható		

Optikai kábeles adó-vevő jellemzői

Átviteli sebesség	100 Mbps	
Adó-vevő típusa	Multimode	
Csatlakozó típusa	SC-Duplex	
Átviteli távolság, típ.	5 km	
Hullámhossz	típ.	1300 nm
	Hullámhossz	TX
	min.	1260 nm
	max.	1360 nm
	Hullámhossz	RX
	min.	1100 nm
Fogadott teljesítmény	min.	-32 dBm
	max.	-3 dBm
Átviteli teljesítmény	min.	-20 dBm
	max.	-10 dBm
Teljesítménymérleg	12 dB	

IE-SW-BL08T-6TX-2SC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Technológia

Adatkapcsolás	Tárolás és továbbítás	Áramlásszabályozás	IEEE 802.3x áramlásszabályozás, Ellennyomású áramlásszabályozás
Standard	IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X) and 100BaseFX, IEEE 802.3x for flow control		

Tápellátás

Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem	Rendelkezésre áll		
Tápfeszültség	12/24/48 V DC, 2 redundáns bemenet		
Áramfelvétel	0,22 A at 24 V		
Overload current protection	1,1 A		
Csatlakozás módja	1 levehető 4 pólusú sorkapocs		
Tápfeszültség-tartomány	Feszültségtípus	DC	
	Feszültség, min.	9.6 V	
	Feszültség, max.	60 V	

Besorolások

ETIM 8.0	EC000734	ETIM 9.0	EC000734
ETIM 10.0	EC000734	ECLASS 14.0	19-17-04-02
ECLASS 15.0	19-17-04-02		

IE-SW-BL08T-6TX-2SC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Szerelőkészlet 19"-os rack egységhez

- DIN sín alapú eszközök összeállítása 19"-os fogasléceken



Általános rendelési adatok

Típus	RM-KIT	Változat
Rendelési szám	1241440000	Kit for 19"-rack mounting
GTIN (EAN)	4050118029154	
Qty.	1 ST	

Ethernet



- Cat-hoz alkalmas. 5 (max. 100 MHz) és Cat. 6 (max. 250 MHz Class E)
- PoE+ rendszerhez használható (az IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt Type 3 és 4 szerint)
- Minden vezetékpár védett
- Csatlakozás RJ45 aljzatokra
- Fémház

Általános rendelési adatok

Típus	VDATA CAT6	Változat
Rendelési szám	1348590000	Kalapsín-rögzítés, Túlfeszültség-védelem, Cat.6, PoE, 802,3 bt 1. típusnál, 802,3 bt 2. típusnál, 802,3 bt 3. típusnál, 802,3 bt at Type 4
GTIN (EAN)	4050118153002	
Qty.	1 ST	