

IE-SW-BL08T-8TX

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

| | |
|----------------|---|
| Verzió | Hálózati switch, nem konfigurálható, Fast Ethernet, Portok száma: 8x RJ45, IP30, -40 °C...75 °C |
| Rendelési szám | 1286560000 |
| Típus | IE-SW-BL08T-8TX |
| GTIN (EAN) | 4050118076967 |
| Qty. | 1 Stück |

IE-SW-BL08T-8TX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

| | | | |
|-------------|--------|------------------|------------|
| Mélység | 70 mm | Mélység (coll) | 2,756 inch |
| Magasság | 115 mm | Magasság (coll) | 4,528 inch |
| Szélesség | 50 mm | Szélesség (coll) | 1,969 inch |
| Nettó tömeg | 275 g | | |

Hőmérsékletek

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

EMC megfelelés és jóváhagyások

| | | |
|-----------------------|---------------------------|--|
| Biztonság szabvány | 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 |
| Hajózási felhasználás | UL508 | Robbanásveszélyes zóna |
| Ütés | DNV | UL/cUL, Class I Division 2, Groups A, B, C és D, 2. ATEX-zóna, Ex nA IIC T4 Gc |
| Szabadon eső | Az IEC 60068-2-32 szerint | Vibráció |
| Ütés | IEC 60068-2-27 szerint | IEC 60068-2-6 szerint |

Garancia

| | |
|--------|------|
| Időköz | 5 év |
|--------|------|

Interfészek

| | | | |
|----------------------|--|-------------|---|
| Funkció DIP-kapcsoló | 1x for enabling/disabling the broadcast storm protection | LED-kijelző | PWR1, PWR2, 10/100M (TP port) |
| Portok száma | 8x RJ45 | RJ45 portok | 10/100BaseT(X), automatikus egyeztetés, Teljes/fél-duplex üzemmód, Auto MDI/MDI-X-csatlakozás |

Kapcsoló karakterisztika

| | | | |
|----------------------|------------|-------------------|-----|
| Csomag puffer mérete | 768 kBit | MAC asztal mérete | 2 K |
| Sávszélesség hátlap | 1,6 Gbit/s | | |

IE-SW-BL08T-8TX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 | Szabványnak megfelelő | Telcordia (Bellcore), GB |
| | Működési idő (óra), min. | 2 428 212 h |

Műszaki adatok

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

Technológia

| | | |
|--------------------|---|---|
| Adatkapcsolás | Standard | IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X), 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 | 1,1 A |
| Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem | Rendelkezésre áll |
| Potenciálbetáplálás | 12/24/48 V DC, 2 redundáns bemenet |
| Tápfeszültség-tartomány | Feszültségtípus DC Feszültség, min. 9,6 V Feszültség, max. 60 V |
| Áramfelvétel | 0,13 A at 24 V |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000734 | ETIM 7.0 | EC000734 |
| ETIM 8.0 | EC000734 | ETIM 9.0 | EC000734 |
| ECLASS 9.0 | 19-17-01-06 | ECLASS 9.1 | 19-17-01-06 |
| ECLASS 10.0 | 19-17-04-02 | ECLASS 11.0 | 19-17-04-02 |
| ECLASS 12.0 | 19-17-04-02 | ECLASS 13.0 | 19-17-04-02 |

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 9229992a-00b9-4096-8962-200a7f33e289 |

IE-SW-BL08T-8TX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

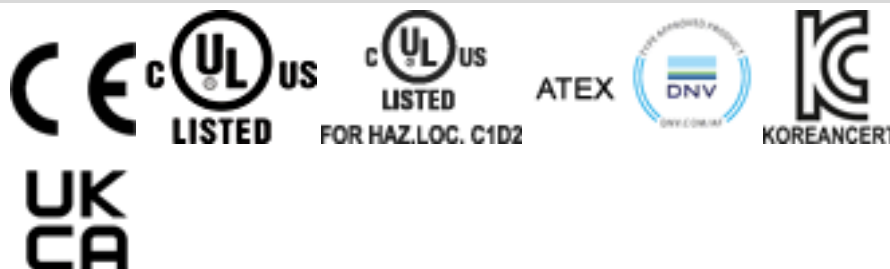
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Letöltések

| | |
|---|---|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | DNV certificate ATEX certificate KC certificate EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity |
| Engineering Data | CAD data – STEP |
| Product Change Notification | Product Change Notification IE-SW-BL08-series |
| User Documentation | Hardware Installation Guide |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |

IE-SW-BL08T-8TX

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 | Verzió |
| Rendelési szám | 1241440000 | Készlet 19"-os keretbe szereléshez |
| GTIN (EAN) | 4050118029154 | |
| Qty. | 1 Stück | |

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 | Verzió |
| Rendelési szám | 1348590000 | Kalapsín-rögzítés, Túlfeszültség-védelem, Cat.6, PoE, 802,3 bt 1. |
| GTIN (EAN) | 4050118153002 | típusnál, 802,3 bt 2. típusnál, 802,3 bt 3. típusnál, 802.3 bt at Type 4 |
| Qty. | 1 Stück | |