

## Ipari Ethernet IE-SW-VL08T-8GT

**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



- 5-16 portos változatok széles választéka
- Változatok gigabites Ethernethez
- 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

Típus	IE-SW-VL08T-8GT
Rendelési szám	<a href="#">1286860000</a>
Verzió	Hálózati switch, nem konfigurálható, Gigabit Ethernet, Portok száma: 8 * RJ45 10/100/1000BaseT(X), IP30, -40 °C...75 °C
GTIN (EAN)	4050118077803
Menny.	1 Stück

**Ipari Ethernet  
IE-SW-VL08T-8GT**

**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	53,6 mm	Szélesség (coll)	2,11 inch
Magasság	135 mm	Magasság (coll)	5,315 inch
Mélység	105 mm	Mélység (coll)	4,134 inch
Tömeg	630 g	Nettó tömeg	850 g

**Termék környezetvédelmi megfelelése**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**EMC megfelelés és jóváhagyások**

Biztonság	EMC szabványok	EN 55032, EN 55024, CISPR 32, 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 bis 1 Ghz: 10 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
Hajózási felhasználás	UL508, EN60950-1	Robbanásveszélyes zóna
Szabadon eső	DNV-GL	Vibráció
Ütés	IEC 60068-2-32 szerint	IEC 60068-2-6 szerint
	IEC 60068-2-27 szerint	

**Garancia**

Időköz 5 év

**Interfészek**

DIP-kapcsoló	Portfelügyelet, Sugárzási áram védelem engedélyezése/letiltása, Jumbo keret tartó engedélyezése/letiltása	LED-kijelző	PWR1, PWR2, HIBA, 10/100/1000M
Portok száma	8 * RJ45 10/100/1000BaseT(X)	RJ45 portok	10/100/1000BaseT(X), automatikus egyeztetés, Teljes/fél-duplex üzemmód, Auto MDI/MDI-X-csatlakozás
Riasztási érintkező	1 relékimenet 1 A áramterhelhetőséggel 24 V DC-vel		

**Kapcsoló karakterisztika**

Csomag puffer mérete	1 408 Kbit	Jumbo keret tartó	max. 9.6 KB
MAC asztal mérete	8 K		

**Ipari Ethernet  
IE-SW-VL08T-8GT**

**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	325 000 hrs	MTBF	Telcordia (Bellcore), GB
------	-------------	------	--------------------------

**Műszaki adatok**

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

**Technológia**

Adatkapcsolás	Standard	IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X) und 100BaseFX, IEEE 802.3ab for 1000BaseT(X), IEEE 802.3x for flow control
Áramlásszabályozás	Tárolás és továbbítás IEEE 802.3x áramlásszabályozás, Ellennyomású áramlásszabályozás	

**Tápellátás**

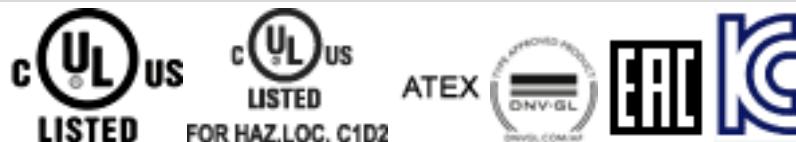
Csatlakozás módja	1 levehető 6 pólusú sorkapocs	Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem	Rendelkezésre áll
Potenciálbetáplálás	12/24/48 V DC, 2 redundáns bemenet	Supply voltage, max	60 V DC
Supply voltage, min.	9,6 V DC	Áramfelvétel	0,32 A at 24 V

**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		

**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Ipari Ethernet IE-SW-VL08T-8GT

**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

### Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">CC-Link IE Field Certificate</a> <a href="#">DNV-GL certificate</a> <a href="#">ATEX certificate</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 9 IETH 18/19 EN</a>
Product Change Notification	<a href="#">Product Change Notification IE-SW-VL08-GT-series</a>
User Documentation	<a href="#">Hardware Installation Guide</a>