

**Ipari Ethernet  
IE-SW-VL08MT-8TX**

**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**

A Weidmüller Value Line sorozatához konfigurálható és nem konfigurálható kapcsolók tartoznak, amelyek kiváló minőségű, IP 30 védettségű házban találhatóak. A berendezést gyors Ethernet és Gigabit Ethernet portokkal szállítjuk. A Value Line konfigurálható switchek sokféle hasznos konfigurációs funkciót támogatnak, úgymint: VLAN, QoS, RMON, sávszélesség-beállítás, porttükörözés, valamint hibajelzés e-mailben vagy porton. A gyűrűs redundancia egyszerűen beállítható egy webes konfigurációs interfészen, vagy a switch tetején található DIP-kapcsolóval.

- Nem konfigurálható Plug & Play switchek kiváló minőségű fém házban (IP 30)
- Kedvező árú közép kategória
- Konfigurálható switchek konfigurálható hálózati infrastruktúrába történő elhelyezéshez
- Nem konfigurálható teljes Gigabit switch 8 porttal
- Jótárgy jelölések: CE, FCC, cULus, Class I Div. 2 / ATEX, DNV / GL

**Általános rendelési adatok**

Típus	IE-SW-VL08MT-8TX
Rendelési szám	<a href="#">1240940000</a>
Verzió	Hálózati switch, konfigurálható, Fast Ethernet, Portok száma: 8x RJ45, IP30, -40 °C...75 °C
GTIN (EAN)	4050118028676
Menny.	1 Stüek

**Ipari Ethernet  
IE-SW-VL08MT-8TX**

**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
Nettó tömeg	890 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 to 1 GHz: 20 V/m, IEC 61000-4-4 EFT: Power: 2 kV; Signal: 1 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	Robbanásveszélyes zóna	UL/cUL, Class I Division 2, Groups A, B, C és D, 2. ATEX-zóna, Ex nA nC IIC T4 Gc
Szabadon eső	Vibráció	IEC 60068-2-6 szerint
Útés		
	UL508, UL60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1, EN60950-1	
	DNV-GL	
	IEC 60068-2-32 szerint	
	IEC 60068-2-27 szerint	

**Garancia**

Időköz 5 év

**Interfészek**

DIP-kapcsoló	Turbo-gyűrű, Master, Összekötő, Tartalék	Konzol port interfész	RS-232
LED-kijelző	PWR1, PWR2, HIBA, MSTR/HEAD, CPLR/TAIL, 10/100M (TP port)	Portok száma	8x RJ45
RJ45 portok	10/100BaseT(X), automatikus egyeztetés, Teljes/fél-duplex üzemmód, Auto MDI/MDI-X-csatlakozás	Riasztási érintkező	1 relékimenet 1 A áramerősséggel 24 V DC-vel

**Kapcsoló karakterisztika**

Csomag puffer mérete	1 Mbit	IGMP csoportok	256
MAC asztal mérete	8 K	Prioritási sorrendek	4
Rendelkezésre álló VLAN-on max. száma	64	VLAN-ID max.	4 094
VLAN-ID min.	1		

**Ipari Ethernet  
IE-SW-VL08MT-8TX**

**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	1 102 845 hrs	MTBF	Telcordia (Bellcore), GB
------	---------------	------	--------------------------

**Műszaki adatok**

Felszerelés típusa	Sín	Ház fő anyaga	fém
Védelmi osztály	IP30		

**Technológia**

MIB	MIB-II, Ethernet-hez hasonló MIB, P-BRIDGE MIB, Híd MIB, RSTP MIB, RMON MIB 1., 2., 3., 9. csoport	Protokoll	IGMPv1/v2, GMRP, GVRP, SNMPv1/v2c/v3, DHCP Server/Client, TFTP, SNTP, SMTP, RARP, RMON, HTTP, Telnet, Syslog, DHCP option 66/67/82, BootP, LLDP, PROFINET, EtherNet/IP, Modbus/TCP, IPv6
Standard	IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X) und 100BaseFX, IEEE 802.3x for flow control, IEEE 802.1D-2004 Spanning Tree protokollhoz, IEEE 802.1w for Rapid STP, IEEE 802.1p for Class of Service, IEEE 802.1Q for VLAN tagging	Áramlásszabályozás	IEEE 802.3x áramlásszabályozás, Ellennyomású áramlásszabályozás

**Tápellátás**

Csatlakozás módja	1 levehető 6 pólusú sorkapocs	Overload current protection	Meglévő
Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem	Rendelkezésre áll	Potenciálbetáplálás	24 V DC, 2 redundáns bemenet
Supply voltage, max	45 V DC	Supply voltage, min.	12 V DC
Áramfelvétel	0,26 A bei 24 V		

**Besorolások**

ETIM 4.0	EC002598	ETIM 5.0	EC002598
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-VL08MT-8TX

**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	<a href="#">ODVA Certificate</a> <a href="#">PNO 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="#">Firmware Release Notes</a> <a href="#">Product Change Notification IE-SW-VL08MT-series</a>
Software	<a href="#">SNMP MIB file</a> <a href="#">GSDML IE-SW-VL08M-series</a> <a href="#">EDS IE-SW-VL08M-series</a> <a href="#">Managed Switch Configuration Utility</a> <a href="#">Firmware Version 3.5.2</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
User Documentation	<a href="#">Hardware Installation Guide</a> <a href="#">Manual</a>