

**Ipari Ethernet
IE-GWT-MB-2TX-1RS232/485**

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

- RTU slave üzemmód legfeljebb 16 TCP master és 31 soros slave között
- RTU master üzemmód 1 soros master és legfeljebb 31 TCP slave között
- Integrált Modbus-protokollelemzés
- Redundáns DC tápellátó-bemenetek
- Integrált 2 portos kapcsoló linearitás topológia kialakításához

Általános rendelési adatok

Típus	IE-GWT-MB-2TX-1RS232/485
Rendelési szám	1504470000
Verzió	Modbus TCP/Modbus Seriell Gateway, 2x RJ45, 1x DB9 RS-232-hez, 1x sorkapocs RS-422/485-höz, IP30, -40 °C...75 °C
GTIN (EAN)	4050118312287
Menny.	1 Stück

**Ipari Ethernet
IE-GWT-MB-2TX-1RS232/485**

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	29 mm	Szélesség (coll)	1,142 inch
Magasság	124,5 mm	Magasság (coll)	4,902 inch
Mélység	89,2 mm	Mélység (coll)	3,512 inch
Nettó tömeg	190 g		

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Soros interfész

Csatlakozás módja	1 levehető 7 pólusú sorkapocstömb
-------------------	-----------------------------------

EMC megfelelés és jóváhagyások

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 (Surge), Stage 3, EN 61000-4-6 (CS), Stage 3, EN 61000-4-8, EN 61000-4-11	Robbanásveszélyes zóna	UL/cUL, Class I Division 2, Groups A, B, C és D
Szabadon eső	IEC 60068-2-32 szerint	Vibráció	IEC 60068-2-6 szerint
Ütés	IEC 60068-2-27 szerint		

Garancia

Időköz	5 év
--------	------

Interfészek

Ethernet portok	2	Mágneses szigetelésvédelem	1,5 kV beépített
RJ45 portok		Soros port	DB9 RS-232, Sorkapocs RS-422/485-höz
Soros portok	1		

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	210 794 hrs	MTBF	Telcordia (Bellcore), GB
------	-------------	------	--------------------------

Műszaki adatok

Felszerelés típusa	Sín	Ház fő anyaga	Műanyag
Védelmi osztály	IP30		

A létrehozás dátuma 2019. július 24. 13:10:28 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

Ipari Ethernet IE-GWT-MB-2TX-1RS232/485

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

Soros jelek

RS-232	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND	RS-422	TxD+, TxD-, RxD+, RxD-, GND
RS-485 2 vezetékes	Data+, Data-, GND	RS-485 4 vezetékes	TxD+, TxD-, RxD+, RxD-, GND

Soros kommunikáció paramétere

Adatbitek	7, 8	Paritás	egyik sem, páros, páratlan, Szóköz, Jelölés
Stopbitek	1, 2	Áramlásszabályozás	RTS/CTS és DTR/DSR (RS-232)

Technológia

Áramlásszabályozás	RTS/CTS és DTR/DSR (RS-232)
--------------------	-----------------------------

Tápellátás

Csatlakozás módja	1 levehető 7 pólusú sorkapocstömb	Potenciálbetáplálás	24 V DC, 2 redundáns bemenet
Supply voltage, max	48 V DC	Supply voltage, min.	12 V DC
Áramfelvétel	435 mA		

Szoftver

Konfigurációs eszköz	Modbus Gateway Administrator program Windows 98/ME/NT/2000, Windows XP/2003/Vista/2008/7/8 x86/x64 rendszerhez	Konfigurációs lehetőségek	Webes konzol, soros konzol, Telnet konzol, Windows segédprogramok
Multi-master és multi-drop	Master Modus: 32 TCP slaves, Slave Modus: 16 TCP master	További jellemzők	Serial Redirection, Priority Control
Üzem módok	RTU Slave, RTU Master, ASCII Slave, ASCII Master		

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-GWT-MB-2TX-1RS232/485

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	EU Declaration of Conformity
Brochure/Catalogue	CAT 9 IETH 18/19 EN
Engineering Data	STEP
Software	Modbus Gateway Administrator Firmware Version 1.0
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD
User Documentation	Hardware Installation Guide Manual