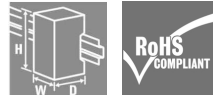


## Ipari Ethernet IE-SR-2GT-LAN-FN

**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



### Nagy teljesítményű, ipari biztonságú router

- Változatok 2 vagy 6 gigabites porttal
- NAT maszkolás, 1:1 hálózati leképezés és port továbbítás
- VPN funkció (u-link távoli elérési szolgáltatás, OpenVPN és IPsec)
- Kulcsos kapcsoló funkció a WAN/VPN csatlakozás engedélyezésére/letiltására
- 6 portos változatok kiterjesztett routing funkciókkal
- Változatok integrált 4G/LTE modemmel ellátott nagy sebességű, internet-alapú mobilkommunikációs eléréshez
- Költséghatékony változat VPN funkció nélkül, NAT-hoz és biztonsági alkalmazásra (1489940000, IE-SR-2GT-LAN-FN)
- Változatok DNV-GL jóváhagyással tengerészeti alkalmazáshoz

### Általános rendelési adatok

Típus	IE-SR-2GT-LAN-FN
Rendelési szám	<a href="#">1489940000</a>
Verzió	Security/NAT Router, Gigabit Ethernet, 2 * RJ45 10/100/1000BaseT(X), IP20, -20 °C...70 °C
GTIN (EAN)	4050118299533
Menny.	1 Stück

## Ipari Ethernet IE-SR-2GT-LAN-FN

**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

### Méretetek és tömegek

Szélesség	35 mm	Szélesség (coll)	1,378 inch
Magasság	170 mm	Magasság (coll)	6,693 inch
Mélység	140 mm	Mélység (coll)	5,512 inch
Nettó tömeg	700 g		

### Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### DSL és UMTS/HSPA

DSL	DSL modem csatlakoztatása LAN vagy WAN porton keresztül, PPPoE hozzáférési adatok szabad konfigurációja	DynDNS	Automatikus regisztráció támogatása
-----	---	--------	-------------------------------------

### Egyebek

Diagnosztika	Távoli begyűjtés funkció hálózati diagnosztika számára egy csatlakoztatott PC-vel (Wireshark)	Felügyelet	Kliensfelügyelet (ICMP-vel) riasztási funkcióval hiba esetére
Modbus/TCP	Integrált Modbus TCP szerver állapot lekérdezéséhez		

### Hálózati szolgáltatások/tűzfal/kezelés

Hálózati szolgáltatások	Kezelés	Konfigurálás a WEB interfészen (HHTP/HTTPS) keresztül, A nyelvi interfész németre vagy angolra kapcsolható, Konfigurációs támogatás részletes súgóval (eszköztipp), Konfigurálható többfelhasználós elérés szabad definiálható jogosultságokkal, SNMP v1/v2/v3, eseménynapló/rendszernapló támogatása
Tűzfal	DHCP szerver / DHCP relé, DNS relé, NTP kliens, DynDNS (DHCP kliens RFC 2136 szerint) IPv4 részletes csomagvizsgálat (Stateful Packet Inspection Firewall ) (be-/kimenő), NAT-Masquerading, 1:1 NAT, Port továbbítás, 2./3. réteg szűrő (VLAN ID, VLAN QoS címke, MAC cím, EtherType keret), Automatikus betanítási funkció csomagszűrési szabályok létrehozásához (a hálózati forgalom elemzéséhez), Prioritás a 2./3. réteg alapján (Ethernet Frame, IP Header, VLAN címke)	

**Ipari Ethernet  
IE-SR-2GT-LAN-FN**

**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****Üzem módok**

IP router	IP routing (IPv4, Layer-3) with SPI firewall (Stateful Packet Inspection)	Áttetsző átkötés	2 csatlakozós kapcsoló kiegészítő 2. réteg szűrővel
-----------	---	------------------	---

**EMC megfelelés és jóváhagyások**

Biztonság	UL508	EMC szabványok	FCC Part 15, Class A, EN 61000-6-4, EN 61000-6-2
Vibráció	IEC 60068-2-6 szerint	Ütés	IEC 60068-2-27 szerint

**Garancia**

Időköz	3 év
--------	------

**Interfészek**

Digitális bemenetek	Megszakítás: fizikailag leválasztja (Link Down) a WAN-portot (24 V in)	Digitális kimenetek	Riasztás: konfigurálható hálózati állapotot vagy hibát jelez (24 V out)
LED-kijelző	Feszültség állapot figyelmeztetés, Állapot, Fejezet, Riasztás	Portok száma	2 * RJ45 10/100/1000BaseT(X)
RJ45 portok	10/100/1000BaseT(X), automatikus egyeztetés, Teljes/fél-duplex üzemmód	Reset gomb	Gyári beállítások visszaállítása
SCM kártyaolvasó	Mentés a konfiguráció visszaállítása intelligens kártyával (memóriachip)	USB port	USB 2.0 interface for firmware update or restoration of the device configuration via USB flash drive

**Környezeti feltételek**

Páratartalom	5 – 90 % páralecsapódás nem megengedett	Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C
Tárolási hőmérséklet, min.	-20 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	70 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-20 °C		

**MTBF**

MTBF	135 270 hrs
------	-------------

**Műszaki adatok**

Felszerelés típusa	Sín, VESA 75	Ház fő anyaga	alumínium présöntvény
Védelmi osztály	IP20		

**Tápellátás**

Potenciálbetáplálás	1x 24 V DC (7 - 36 V DC), NEC class 2, (for use in conformity with UL specifications: 7 - 30 V DC)	Áramfelvétel	max. 0,6 A, 24 V DC esetén
---------------------	--	--------------	----------------------------

**Ipari Ethernet  
IE-SR-2GT-LAN-FN**

**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****Besorolások**

ETIM 5.0	EC001478	ETIM 6.0	EC001478
eClass 6.2	19-17-01-03	eClass 7.1	19-17-01-03
eClass 8.1	19-17-01-03	eClass 9.0	19-17-01-03
eClass 9.1	19-17-01-03		

**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">EU Declaration of Conformity</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 9 IETH 18/19 EN</a>
Engineering Data	<a href="#">STEP</a>
Product Change Notification	<a href="#">Firmware Release Notes</a>
Software	<a href="#">SNMP MIB file</a> <a href="#">Firmware - Version 3.2.3</a>
User Documentation	<a href="#">Hardware Installation Guide</a> <a href="#">Manual</a> <a href="#">User Note - Secure Router Configuration</a>