

### ESLP-887-GT Industrial 8-Port 10/100/1000BASE-TX

### 802.3at PoE + -20 bis +70 Grad

#### KONTAKTDATEN

C

Tel.: +49 694305320-0



Fax: +49 694305320-1



info@it-at.de



Berner Str. 62-64, 60437 Frankfurt Deutschland



#### KURZBESCHREIBUNG

Der ESLP-887-GT ist ein kompakter und gleichzeitig robuster Managed PoE+ Switch für raue Umgebungen. Der erweiterte Temperatureinsatzbereich sowie eine hohe Immunität gegen elektromagnetische und mechanische Einflüsse bei gleichzeitig flexibler Stromversorgung machen Ihn zum idealen Switch für kritische Anwendungen. Stromversorgung via IEEE802.3 bt PoE PD 95 W möglich.

#### **TECHNISCHE DATEN**

Artikelnummer	22017	
Hardware Spezifikation		
Kupferports	8 x 10/100/1000BASE-TX RJ45 Auto-MDI/MDI-X ports	
PoE Injektor Ports	7 Ports mit 802.3af/802.3at PoE Injektor Funktion (Ports 1-7)	
Verbinder	5-polige Klemmleiste Pin 1/2 für Power 1, Pin 3 für GND, Pin 5/6 für Power 2	
Stromversorgung	2x 48 V bis 56 V DC, verpolungssicher, Pin 1+/2-, Pin 5+/6-, redundant PoE PD nach IEEE802.3 bt (Port 8)	
Leistungsaufnahme / Verlustleistung	99 Watt (Volllast mit PoE-Funktion)	
Abmessungen (L x B x H)	108 x 138 x 50 mm	
Gewicht	630 g	
Gehäuse	IP30 Metallgehäuse	
Installation	Hutschiene	
ESD-Schutz	6 KV DC	
LEDs	System Power 1 (Grün)  PoE Leuchtet- Aktiv (Orange) Blinkt- POE Fehler (Orange)	10/100/1000 TX (Port 1- Port 8) LNK/ACT (Grün)
Switch Spezifikation		
Switch Architektur	Speichern und Weiterleiten	
Switch Fabric	16 Gbps (nicht blockierend)	
MAC Addressbuch	4K Einträge	



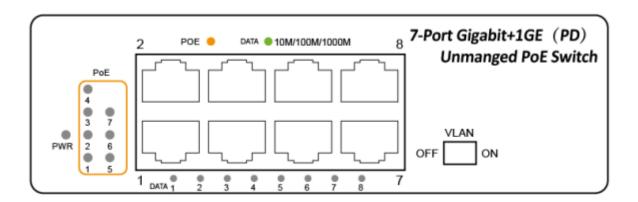
# ESLP-887-GT Industrial 8-Port 10/100/1000BASE-TX 802.3at PoE + -20 bis +70 Grad

Stromversorgung über Ethernet		
PoE Standard	IEEE 802.3af/802.3at Power over Ethernet	
PoE Ausgangsleistung	IEEE 802.3af Standard - Pro Port 48 V bis 56 V DC (abhängig von der Stromversorgung), max. 15 Watt IEEE 802.3at Standard -Pro Port 50 V bis 56 V DC (abhängig von der Stromversorgung), max. 30 Watt	
Anschlusszuordnung	1/2(+), 3/6(-)	
PoE Leistungsbudget	120 Watt (versorgungsabhängig)	
Sicherheitsfunktionen		
VLAN	Der DIP-Schalter zur Konfiguration befindet sich auf der Front VLAN OFF: Standardmodus, normale Kommunikation zwischen Ports 1-8 VLAN ON: Port 1-7 sind voneinander isoliert und können nur mit Port 8 kommunizieren	

Normenkonformität	
Stabilitätsprüfungen	IEC 60068-2-32 (freier Fall) IEC 60068-2-27 (Schock) IEC 60068-2-6 (Vibration)
Einhaltung von Standards	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3z Gigabit SX/LX IEEE 802.3ab Gigabit 1000BASE-T IEEE 802.3x Flusskontrolle und Gegendruck IEEE 802.3af Stromversorgung über Ethernet IEEE 802.3at Stromversorgung über Ethernet Plus
Konformität	FCC Teil 15 Klasse A, CE
Umwelt	
Betriebstemperatur	-40 bis 75 Grad Celsius
Lagertemperatur	-40 bis 80 Grad Celsius
Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 % (nicht kondensierend)



## ESLP-887-GT Industrial 8-Port 10/100/1000BASE-TX 802.3at PoE + -20 bis +70 Grad



Die Produktbeschreibung wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Für Irrtümer oder Fehler wird keine Haftung übernommen. Änderungen vorbehalten.