

KONTAKTDATEN

-  Tel.: +49 694305320-0
 Fax: +49 694305320-1
 info@it-at.de
 Berner Str. 62-64, 60437 Frankfurt
 Deutschland



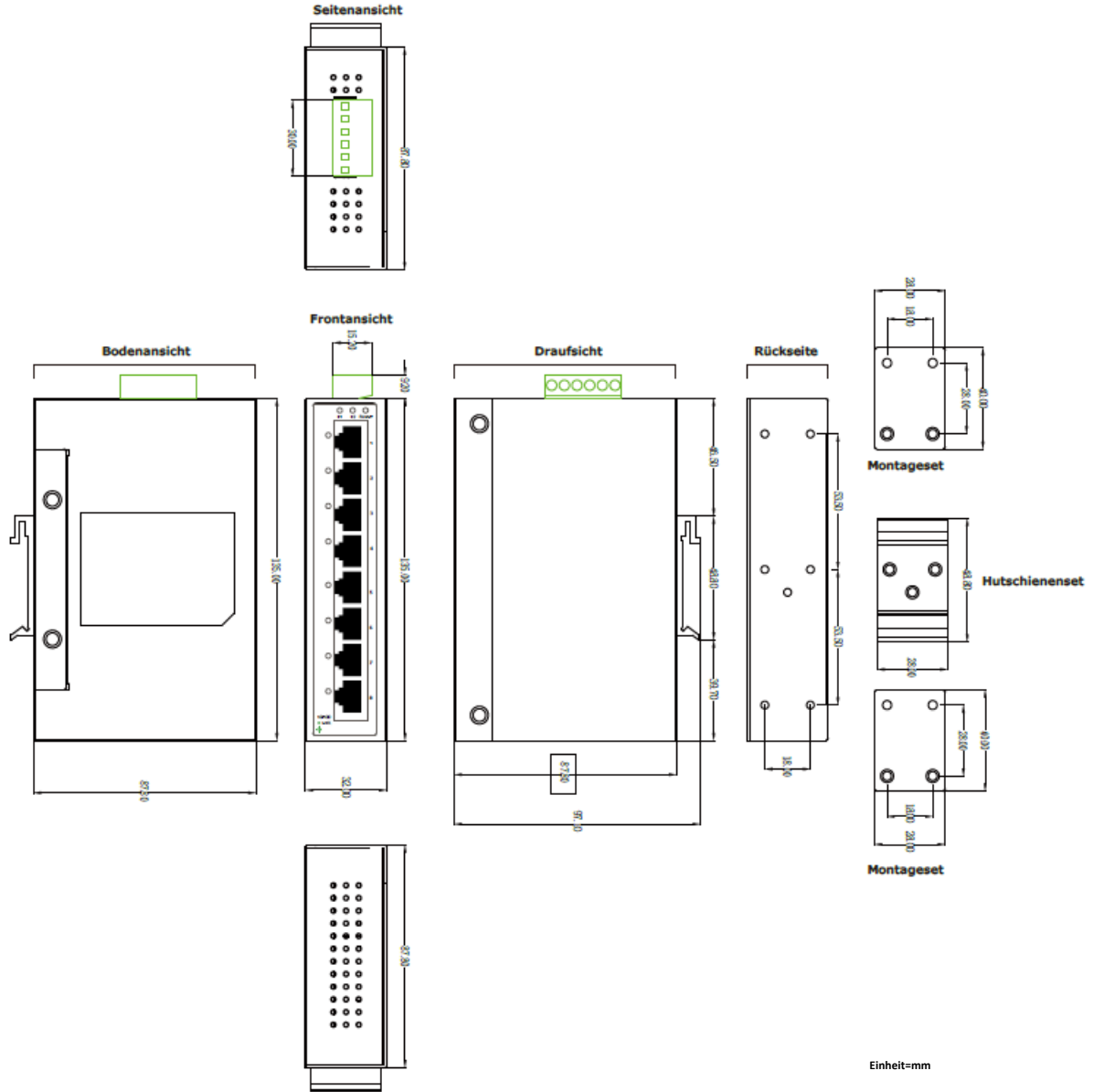
KURZBESCHREIBUNG

Der ESL 880 100T ist ein kompakter und gleichzeitig robuster Switch für raue Umgebungen. Der erweiterte Temperatureinsatzbereich sowie eine hohe Immunität gegen elektromagnetische und mechanische Einflüsse bei gleichzeitig flexibler und optional redundanter Stromversorgung machen ihn zum idealen Switch für kritische Anwendungen.

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	22019	
Hardware Spezifikation		
10/100BASE-TX Auto MDI/MDIX Ports	8	
LEDs	System und Power Power 1 (Grün) Power 2 (Grün) Fehler (Grün)	Kupferport 10/100 LNK/ACT (Grün)
Gehäuse	IP30 Metallgehäuse	
Abmessungen (B x T x H)	135 mm x 87 mm x 32 mm	
Gewicht	428 g	
ESD-Schutz	6 KV Gleichstrom	
EFT-Schutz	6 KV Gleichstrom	
Stromversorgung	12 V bis 48 V DC verpolungssicher / 24 V AC redundant	
Leistungsaufnahme / Verlustleistung	2.1 Watt / 7.1 BTU	
Installation	DIN-Schienen-Kit und Wandhalterung	
Alarm	Relaisausgang bei Stromausfall Alarmrelais Stromtragfähigkeit: 3A @ DC 30 V	
Verbinder	Abnehmbare 6-polige Klemmleiste für Stromversorgung Pin 1/2 für Power 1, Pin 3/4 für Fehleralarm, Pin 5/6 für Power 2	
Switch Spezifikation		
Switch Architektur	Speichern und Weiterleiten	
Adressbuch	1K Einträge	
Pufferspeicher	Integrierter 448K-bit Puffer	
Flusskontrolle	Gegendruck für Halbduplex, IEEE 802.3x Pause Frame für Vollduplex	
Switch-Fabric	1.6 Gbit/s	

Maximaler Durchsatz (Pakete pro Sekunde)	1.19 Mpps
Netzwerkkabel	10BASE-T: 2-Paar UTP Cat. 3, 4, 5, bis zu 100 m 100BASE-TX: 2-Paar UTP Cat. 5, 5e bis zu 100 m
Normenkonformität	
Einhaltung von Standards	IEEE 802.3 Ethernet IEEE 802.3u Fast Ethernet IEEE 802.3x Vollduplex Flusskontrolle IEEE 802.3az Energieeffizienz Ethernet
Temperatur	Betrieb:- 40 bis 75 Grad Celsius Lagerung:-40 bis 75 Grad Celsius
Luftfeuchtigkeit	Betrieb: 5 bis 95 % Lagerung: 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Einhaltung von Vorschriften	FCC Teil 15 Klasse A, CE
Stabilitätsprüfung	IEC60068-2-32 (Freier Fall) IEC60068-2-27 (Schock) IEC60068-2-6 (Vibrationen)



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