ESL-880T-mini 8-Port 10/100TX Industrial Fast Ethernet Switch -40°C bis 75°C

KONTAKTDATEN

Tel.: +49 694305320-0

Fax: +49 694305320-1

info@it-at.de

Berner Str. 62-64, 60437 Frankfurt
Deutschland

KURZBESCHREIBUNG

Der ESL-880T-mini ist ein ultrakompakter und gleichzeitig robuster Switch für raue Umgebungen. Der erweiterte Temperatur-einsatzbereich 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

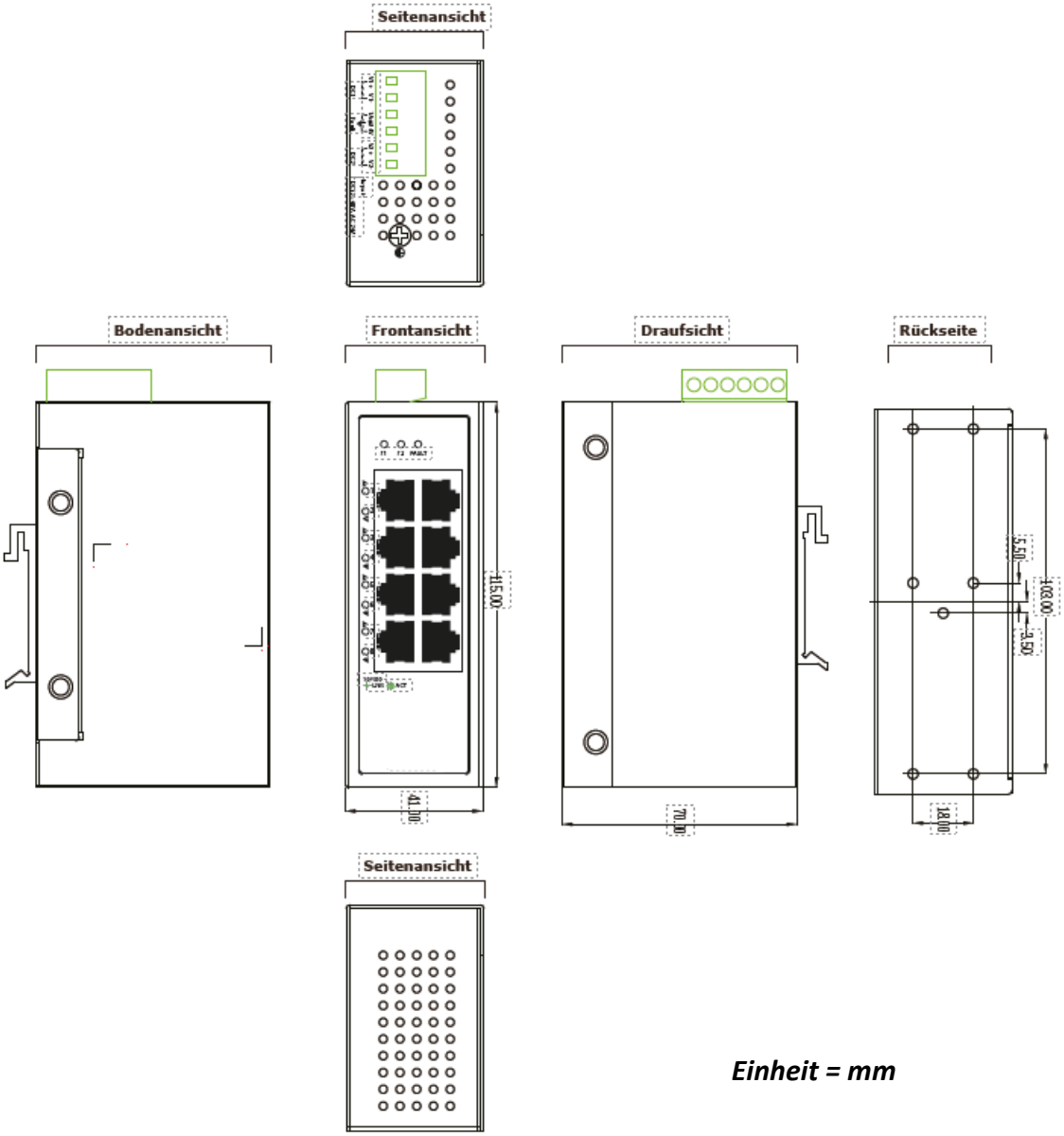
Artikelnummer	22045	
Hardware Spezifikation		
10/100BASE-TX Auto MDI/MDI-X Ports	8	
LEDs	System und Power Power 1 (Grün) Power 2 (Grün) Fehler (Rot)	Kupferport 10/100 LNK/ACT (Grün)
Gehäuse	IP30 Metallgehäuse	
Abmessungen (B x T x H)	70 mm x 115 mm x 41 mm	
Gewicht	300 g	
ESD-Schutz	6 KV Gleichstrom	
EFT-Schutz	6 KV Gleichstrom	
Stromversorgung	12 V bis 48 V DC verpolungssicher, redundant / 24 V AC	
Leistungsaufnahme / Verlustleistung	2,5 Watt / 8,57 BTU	
Installation	Hutschiene und Wandhalterung	
Alarm	Relaisausgang bei Stromausfall Alarmrelais Stromtragfähigkeit: 1A @ DC 24 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	
Puffer	1 Mbit	
Pufferspeicher	448 Kbits	
Flusskontrolle	Gegendruck für Halbduplex, IEEE 802.3x Pause Frame für Vollduplex	

ESL-880T-mini 8-Port 10/100TX Industrial Fast Ethernet Switch -40°C bis 75°C

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 802.1p Class of Service IEEE 802.3x Vollduplex Flusskontrolle IEEE 802.3az Energieeffizienz Ethernet
Einhaltung von Vorschriften	FCC Teil 15 Klasse A, CE
Temperatur	Betrieb:- 40 bis 75 Grad Celsius Lagerung:-40 bis 75 Grad Celsius
Luftfeuchtigkeit	Betrieb: 5 bis 95 % Lagerung: 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Stabilitätsprüfung	IEC60068-2-32 (Freier Fall) IEC60068-2-27 (Schock) IEC60068-2-6 (Vibrationen)

IT-AT GmbH Driedorfstraße 10, 35683 Dillenburg, Deutschland

ESL-880T-mini 8-Port 10/100TX Industrial Fast Ethernet Switch -40°C bis 75°C



Einheit = mm

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

IT-AT GmbH Driedorfstraße 10, 35683 Dillenburg, Deutschland