

KONTAKTDATEN

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



KURZBESCHREIBUNG

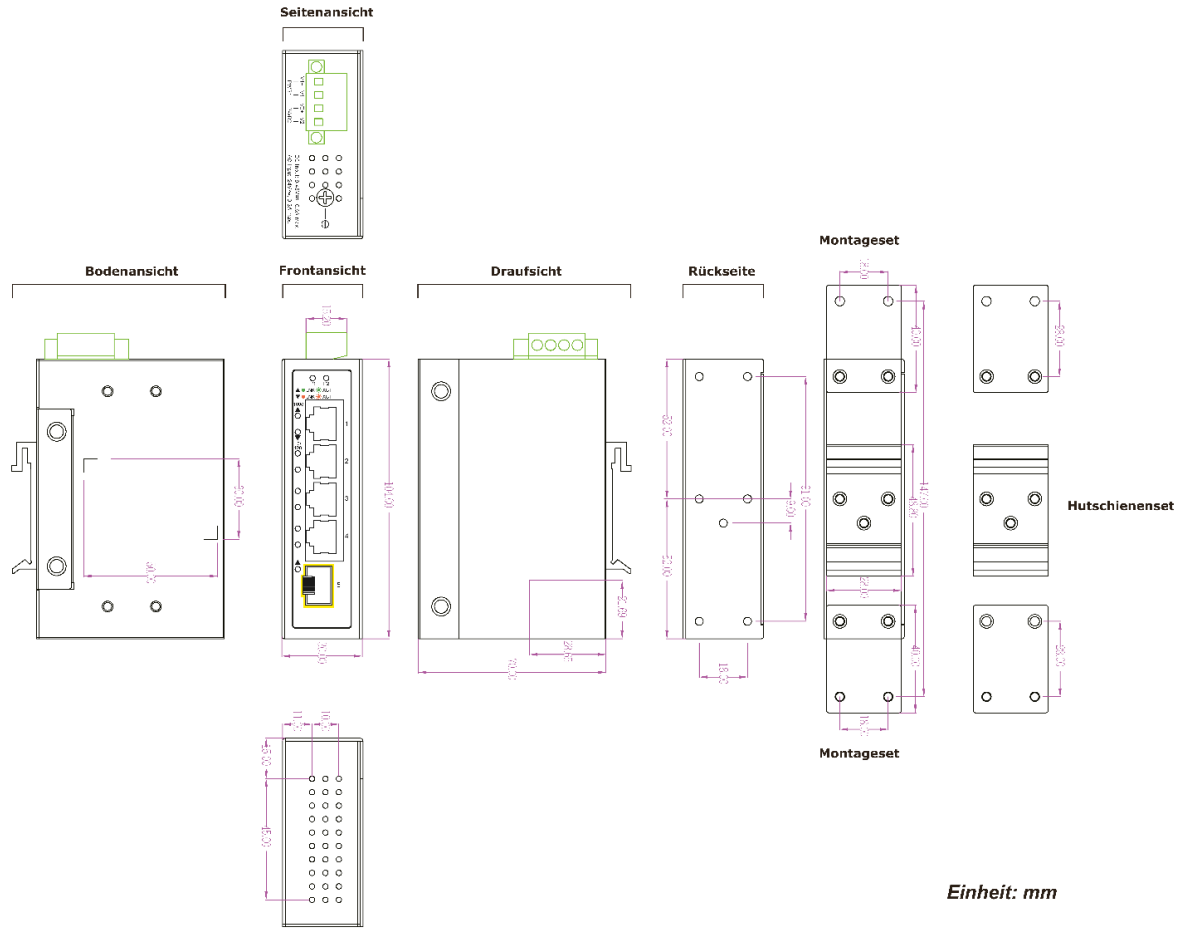
Der ESL-541-GT/SFP ist ein kompakter und gleichzeitig robuster Switch für raue Umgebungen. Der erweiterte Temperatureinsatzbereich sowie eine hohe Immunität gegen elektromagnetische und mechanische Einflüsse bei gleichzeitig flexibler und optional redundanter Stromversorgung machen ihn zum idealen Switch für kritische Anwendungen.

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	22027	
Hardware Spezifikation		
Kupferports	4-port 10/100/1000BASE-T RJ45 TP Auto-MDI/MDI-X, Auto negotiation	
SFP-Slots	1x 1000BASE-SX/LX/BX SFP-Schnittstelle Kompatibel mit 100BASE-FX SFP	
Verbinder	Abnehmbare 4-polige Klemmleiste Pin 1/2 für Power 1, Pin 3/4 für Power 2	
LEDs	System und Power Power 1 (Grün) Power 2 (Grün) SFP-Glasfaserslot LNK/ACT (Grün)	Kupferports 1000Mbps LNK/ACT (Grün) 10/100Mbps LNK/ACT (Orange)
ESD-Schutz	6 KV	
Stromversorgung	9 V bis 48 V DC, verpolungssicher / 24 V AC redundant	
Leistungsaufnahme/-verlust	2.4 Watt / 8.1 BTU	
Installation	DIN-Schienen-Set und Wandmontage	
Gehäuse	IP30 Metallgehäuse	
Abmessungen (B x T x H)	30 x 70 x 104 mm	
Gewicht	239 g	
Switch Spezifikation		
Switch-Architektur	Speichern und Weiterleiten	
Adressbuch	2K Einträge	
Pufferspeicher	4 Mbits Pufferspeicher	
Flusskontrolle	Gegendruck für Halbduplex IEEE 802.3x Pausenrahmen für Vollduplex	

Switch-Fabrik	10 Gbps
Durchsatz (Pakete pro Sekunde)	7.4Mpps @ 64bytes
Jumbo Frame	9K
ESD-Schutz	6 KV DC
Netzwerkkabel	10/100/1000BASE-T Cat. 3, 4, 5, 5e, 6 UTP Kabel (max. 100 m) EIA/TIA-568 100 Ohm STP (max. 100 m)

Normenkonformität	
Einhaltung von Standards	IEEE 802.3 Ethernet IEEE 802.3u Fast Ethernet IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet IEEE 802.3z Gigabit SX/LX IEEE 802.3x Vollduplex Flusskontrolle IEEE 802.3az Energieeffizienz Ethernet IEEE 802.1p Class of Service
Einhaltung von Vorschriften	FCC Teil 15 Klasse A, CE
Stabilitätsprüfung	IEC60068-2-32 (Freier Fall) IEC60068-2-27 (Schock) IEC60068-2-6 (Vibrationen)
Umwelt	
Temperatur	Betrieb:- 40 bis 75 Grad Celsius Lagerung:-40 bis 75 Grad Celsius
Luftfeuchtigkeit	5 bis 90 % (nicht kondensierend)



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