



### Wichtige Funktionen

- Verbindet Zonenausgänge von TrafiCam 3- und TrafiOne-Sensoren mit dem Controller
- Gewährleistet gleichzeitig die Stromversorgung und Kommunikation der Sensoren
- Verbindet den PC mit den angeschlossenen Sensoren zur Systemkonfiguration und -überwachung

### TECHNISCHE DATEN

Übersicht	
Artikelnummer	10-7721
Maximale Anzahl Kameras	Standard 1–8 Sensoren Maximal 8 Sensoren
Detektionsausgänge	16 × N/C optisch gekoppelte potenzialfreie Kontakte über Klemmenanschluss auf der Rückseite I <sub>max</sub> = 50 mA, U <sub>max</sub> = 48 V DC Konfigurierbar „Schließen bei Ereignis“ oder „Öffnen bei Ereignis“ Statusinformation des Detektionsausgangs über 16 Ausgangs-LEDS (grün, Frontseite)
Fehlerausgänge	4 × N/O optisch gekoppelte potenzialfreie Kontakte über Klemmenanschluss auf der Rückseite I <sub>max</sub> = 50 mA, U <sub>max</sub> = 48 V DC 1 Schnittstellenfehler-LED an der Frontseite 4 × Sensorstatus-LEDS
Kommunikation	JSON API oder HTTP
Stromversorgung und Konnektivität	
Eingangsspannung	12–42 V AC 12–48 V DC
Leistungsaufnahme	≤3 W
Stromverbrauch	≤130 mA bei 24 V DC
Netzverbindung	1 RJ45 Ethernet-Anschluss
Schnittstellenmontage	BOX, in EURO-Rack montierbar, auf DIN-Schiene zu befestigen
Sensoranschluss	Über 4 Klemmenanschlüsse auf der Rückseite

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Die aktuellsten technischen Daten finden Sie unter [flir.com](http://flir.com).

Umgebungsbedingungen	
FCC/EU-Richtlinien	EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, RoHS 2011/65/EU
Temperaturbereich	NEMA II-Spezifikationen: -40 °C bis 74 °C
Allgemeines	
Abmessungen (L × B × H)	2,84 × 5,05 × 18,00 cm
Gewicht	750 g

Für weitere Informationen zur FLIR TI SLT-Schnittstelle scannen oder besuchen Sie:

**emitec**  
industrial

Emitec Messtechnik AG  
Birkenstrasse 47  
6343 Rotkreuz

+41 41 748 60 10  
info@emitec.ch  
www.emitec-industrial.ch

Emitec Group  
#1 in Test & Measurement, worldwide.

Für technische oder vertriebliche Unterstützung besuchen Sie bitte:  
[www.flir.com/about/general-inquiries](http://www.flir.com/about/general-inquiries)

Das Produkt unterliegt den US-Ausfuhrbestimmungen und erfordert u. U. vor dem Export, Re-Export oder dem Transfer an nicht-US-Personen oder -Parteien eine Genehmigung der US-Behörden. Eine gegen US-Recht verstoßende Umleitung ist untersagt.

Wenn Sie Hilfe bei der Ermittlung der Gerichtsbarkeit und der Klassifikation von Teledyne FLIR, LLC-Produkten benötigen, kontaktieren Sie bitte [exportquestions@flir.com](mailto:exportquestions@flir.com). ©2025 Teledyne FLIR, LLC. Alle Rechte vorbehalten.

Überarbeitet am 04.06.2025 FLIR TI-SLT-Interface Datasheet-en-GB-A4 RH 25-0379-ITS