

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

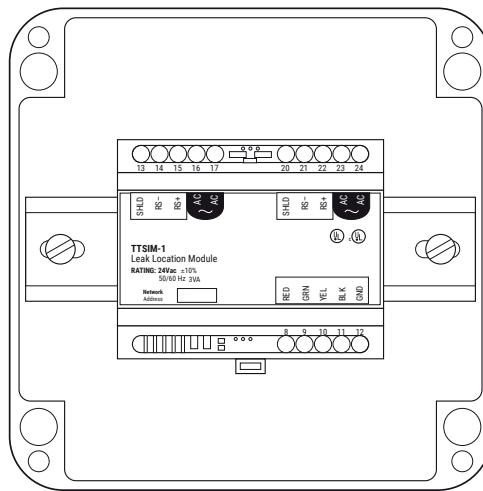
Geeignete Sensoren	Alle Sensorkabel der Serien TT1000, TT3000 und TT5000, TT Punktsensoren sowie potentialfreie Kontakte
Maximale Sensorkabel-Länge	1.500 m je TTSIM-1
Genauigkeit	±0,1% der gesamten Sensorkabellänge
Einheit	Fuß oder Meter (wahlweise)

UMGEBUNGSTEMPERATUR

Lagerung	-18 bis +60°C
Betrieb	1.500 m je TTSIM-1
Leistungsaufnahme	3 VA (3 W) Ersatzteile
Schutzart	IP 20 IP 54 oder IP 65 (optional)

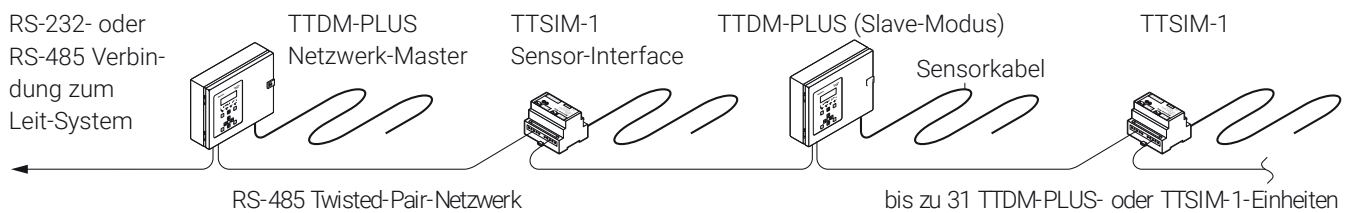
BESTELLINFORMATIONEN

Bestellbezeichnung	Beschreibung
Versorgungsspannung TTSIM-1	24 V AC ±10%



TRACETEK-NETZWERK

TraceTek-Netzwerk

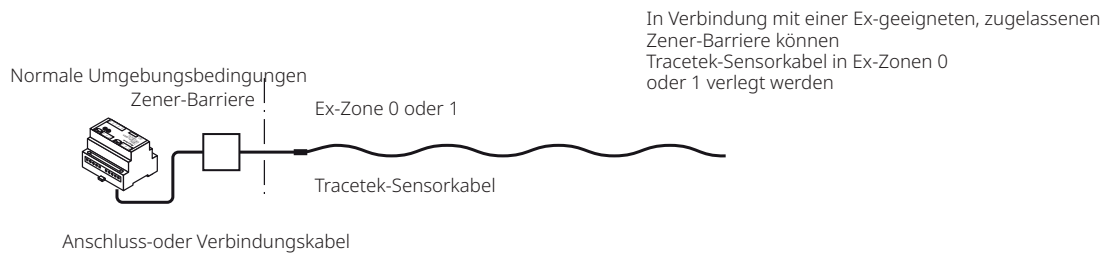
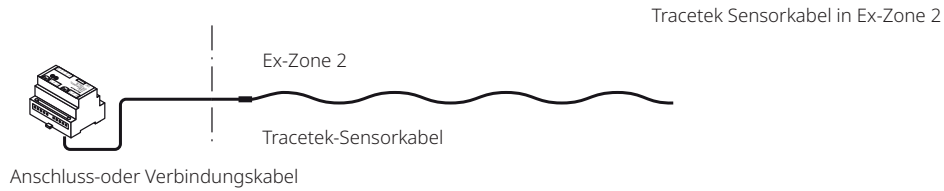


SCHNITTSTELLEN

TraceTek Netzwerk-Port	RS-485 (Twisted-Pair-Verbindung)
------------------------	----------------------------------

FREIGABEN UND ZERTIFIZIERUNGEN

Das TTSIM-1 ist für normale Umgebungsbedingungen vorgesehen. Während die Einheit selbst in einem Bereich mit normalen Umgebungsbedingungen montiert werden muss, kann sie zur Überwachung eigensicherer Tracetek-Sensorkabel eingesetzt werden, die in explosionsgefährdeten Bereichen verlegt sind (siehe Skizze).



Das Standardgehäuse des TTSIM-1 entspricht Schutzart IP 20. Als Option wird ein Gehäuse Schutzart IP 54 oder IP 65 angeboten.

ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT



Störfestigkeit

EN50082-1 (leichter industrieller Einsatz,

Störaussendung

EN50081-1 privater/kommerzieller Einsatz)
EN55022 und FCC Part 15, Class B

Deutschland

Tel 0800 181 82 05
SalesDE@chemelex.com

Österreich

Tel 0800 29 74 10
SalesAT@chemelex.com

Schweiz

Tel +41 (41) 766 30 80
Fax +41 (41) 766 30 81
infoCH@chemelex.com

chemelex
excellence is everything

Raychem Tracer Pyrotenax Nuheat