



FernTel 3

Telefonieren in Ex-Zone 2 oder 22



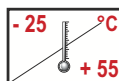
Das FernTel 3 - Zone 2 ist ein ideales Gerät für eine Vielzahl unterschiedlichster Betriebsstätten in Zone 2 und 22.

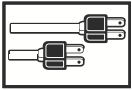
Merkmale

- formschönes, analoges Telefon zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 2 und 22
- zur Verwendung in Bereichen, in denen durch verfahrenstechnische Abläufe immer wieder explosionsfähige Atmosphären entstehen (z.B. in der chemischen und petrochemischen Industrie durch Gase, Dämpfe, Nebel etc.)
- Gehäuse aus schlagfestem Polycarbonat, Edelstahlschrauben
- Gehäusefarben gelb, rot, grau oder schwarz
- als Tisch- oder Wandapparat verwendbar
- Modelle mit oder ohne Display
- optional Handapparat fest arretierbar Schlingerhalterung
- Ruftonlautstärke ca. 95 dB (A) in 1 m
- Hörverstärker 2-stufig, 6 oder 12 dB
- ATEX zertifiziert



II 3 G Ex nAnL IIC T5
II 3 D Ex tD A22 IP65 T80°C

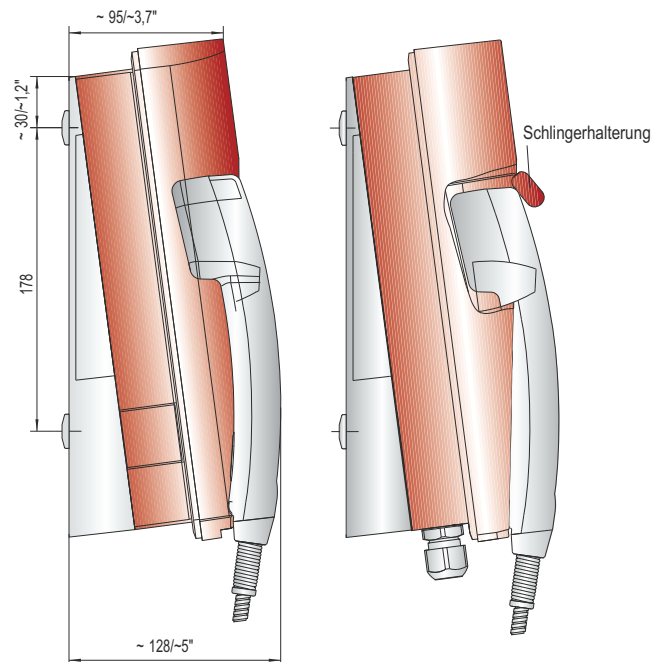
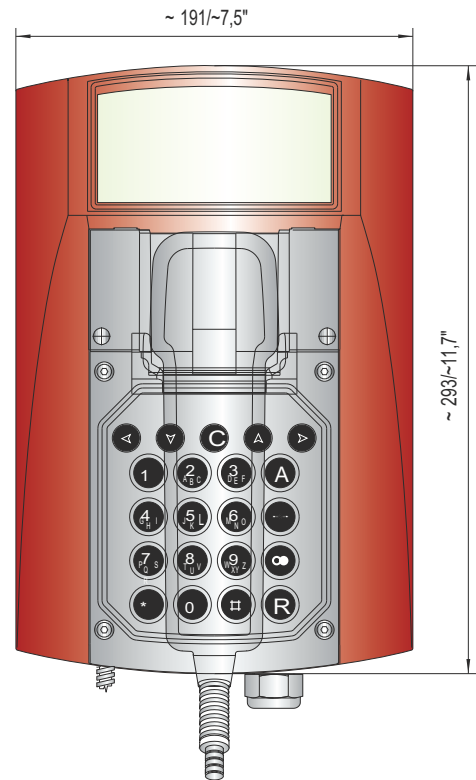




Technische Daten

Allgemeine Daten	dFT3
Gehäuse	Polycarbonat
Betriebsgebrauchslage	Tisch- oder senkrechte Wandmontage
Gewicht	~ 2,3 kg
Hörkapsel	dynamische Kapsel mit Magnetfelderzeuger
Sprechkapsel	Elektretmikrofon
Tonruflautstärke	~ 95 dB (A) in 1 m

Anschlussdaten	
Speisespannung	24 – 66 V DC
Weckerruffrequenz	programmierbar: 16 – 68 Hz
Impuls-/Pausenverhältnis	programmierbar: 1,5 : 1 60/40 ms 2 : 1 66,7/33,3 ms
Wahlverfahren	MFV nach CCITTQ 23
Flashzeit	~ 80 ms voreingestellt 1 ms – 999 ms programmierbar
Anschlussklemmen	eindrätig oder mehrdrätig bis 2,5 mm ²
Kabeleinführung	1 x M20x1,5 Kabelverschraubung 1 x M20x1,5 Blindstopfen 2 x M12x1,5 Blindstopfen
Betriebstemperatur	-20° C bis +55° C (Display: -10° C bis +55° C) Transport/Lager: -25° C bis +70° C
Zündschutzart	II 3 G Ex nAnL IIC T5 II 3 D Ex tD A22 IP65 T80° C
Schutzart	IP 65 (EN 60529)
Elektrische Sicherheit	EN 60950
Netzzugang, Akustik	TBR 21, TBR 38
Ankommende Fernsprechleit.	TCP/La, TCP/Lb
Zweitwecker	w1, w



Farbcode für Gehäuse

C

0	schwarz	2	schwarz/rot
1	schwarz/gelb	3	schwarz/grau



Bestelldaten

Type	Artikel-Nr.	Beschreibung
dFT3	410 400 C00	FernTel3 Zone 2 ex-geschütztes Telefon, mit Display, Wendelschnur
	410 410 C00	FernTel3 Zone 2 ex-geschütztes Telefon, ohne Display, Wendelschnur
	410 420 C00	FernTel3 Zone 2 ex-geschütztes Telefon, mit Display, Panzerschnur
	410 430 C00	FernTel3 Zone 2 ex-geschütztes Telefon, ohne Display, Panzerschnur
	410 400 900	Schlingerhalterung für wFT3/dFT3