

TELEINDUSTRIA srl

Phone: .....(39) 2 45713729

Fax: .....(39) 2 45714000

E-mail: ..... sales@teleindustria.it

Web-site: ..... www.teleindustria.com

# Telefono analogico INOX intelligente stagno IP66, resistente agli urti IK10 funzione di auto diagnosi & test audio, modello TEL246TP

## STEELPHONE®



### COLORI DISPONIBILI

GIALLO RAL1023	GRIGIO RAL7030	NERO RAL9005	ROSSO RAL3020	ARANCIO RAL2003
-------------------	-------------------	-----------------	------------------	--------------------

**STEELPHONE®** è il risultato di **oltre 20 anni di esperienza** nella progettazione e produzione di terminali di comunicazione specializzati, progettati per essere installati nelle aree più difficili del mondo: **Off-Shore, Miniere, Navali, Acciaierie, ferrovie, gallerie.**

IP-rating: ..... IP66 [EN 60529]  
Resistenza agli urti ..... IK10 [EN 60068]  
Temperatura di funzionamento: ..... -40°C ÷ +70°C  
MTBF: ..... >180.000 ore  
MTRR: ..... 3 minuti  
Dimensioni: ..... 311 x 214 x 132 mm  
Peso: ..... 3,6 kg  
Materiale costruttivo: ..... lega leggera di alluminio  
Cordone del microtelefono: ..... acciaio INOX, resistenza 200kg  
Montaggio: ..... a parete  
Collegamento: ..... con morsetti a vite interni  
Ingresso cavi: ..... pressacavi per cavi Ø5÷8 mm

**STEELPHONE®** è un telefono **analogico** industriale **intelligente** realizzato con un corpo in **acciaio INOX (AISI304 o AISI316)** e un microtelefono in **pressofusione di alluminio**, antivandalo e resistente agli urti **IK10**, con grado di protezione **IP66**. Adatto per **montaggio sporgente a parete**.

La tastiera di altissima robustezza è realizzata con **tasti singoli in alluminio Ø13mm** adatti per l'uso con **guanti protettivi**. Il cordone del microtelefono è costituito da un tubo flessibile in acciaio INOX, costruito per reggere un **carico di rottura di oltre 200kg**.

**STEELPHONE®** è stato progettato per funzionare per lungo tempo (durata di vita 20 anni) in ambienti industriali e in condizioni ambientali molto critiche (-40°C÷+70°C - umidità 98%). Esso copre i requisiti delle norme **EMC/EMI** in ambiente **industriale, ferroviario, medicale, navale**.

#### Caratteristiche Principali

Alimentato dalla linea telefonica: ..... 12÷60 Vdc  
Tensione di chiamata: ..... 25÷100 V<sub>EFF</sub>  
Selezione: ..... DTMF  
Suoneria elettronica: ..... 95dB a 1m, regolabile  
Gancio: ..... magnetico ad alta protezione  
Programmabilità: ..... 100% da toni DTMF

#### Tastiera

Tastiera estesa a 15 **pulsanti metallici**, con doppia funzione attivabile premendo il pulsante "Fr":

- 12 pulsanti (\*, #, 0,1...9)
- R (tasto di flash), RP (richiamata ultimo numero selezionato)
- Pulsanti di attivazione di 9 numeri pre-memorizzati (M1÷M9)
- Pulsanti di regolazione del Volume V+, V-
- Tasto di riaggancio (o modalità viva-voce su TEL457TV)
- Pulsante dedicato (personalizzabile su richiesta)
- LED ROSSO di indicazione apparato in linea o chiamata entrante
- LED BLU per segnalazione anomalia

#### Funzioni opzionali

- AFD Automatic Fault Detection
- Contatto ausiliario di gancio libero da tensione
- Jack per collegamento di una cuffia con microfono
- Relè per la ripetizione di chiamate entranti
- Relè di telecomando attivabile su password DTMF
- Telediagnosi remota con software TelDia®
- Relè di indicazione di guasto (modulo FAR-01)

#### AFD Automatic Fault Detection

La funzione AFD consiste in un **processo automatico** di rilevazione continua dello stato di buon funzionamento. Il processo prevede alcune **sessioni di test programmabili** nel tempo, che includono anche il **test audio di microfono e auricolare**. Al termine delle sessioni lo stato di buon funzionamento è segnalato dal lampeggio di un LED Blu. La funzione può essere associata al modulo con relè allarme FAR-01. Il software di Interrogazione Remota TelDia® consente di tenere sotto controllo un ampio parco di telefoni di emergenza e servizio dotati della funzione AFD.

#### CODICI d'ORDINE

TEL246TP ..... Tastiera 15 pulsanti  
TEL457MOP ..... Senza tastiera  
Opzione JK ..... Jack per cuffia  
Opzione R ..... Relè di comando ripetitori esterni