

TELEINDUSTRIA srl

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

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

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

Web-site: ..... [www.teleindustria.com](http://www.teleindustria.com)

# Telefono analogico INOX Hot -Line stagno IP66, resistente agli urti IK10 funzione di auto diagnosi & test audio, modello TEL246M0F

## 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  
MTTR: ..... 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 ad incasso**.

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

### Fonctions principales

- Numerazione automatica allo sgancio del microtelefono
- Sequenza di 8 numeri di emergenza prememorizzati
- LED Rosso "on line"
- LED Blu di indicazione di buono stato di funzionamento

### 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

TEL457M0F ..... da incasso, senza tastiera  
TEL246TF ..... da incasso, tastiera 15 pulsanti  
Opzione JK ..... Jack per cuffia  
Opzione R ..... Relè di comando ripetitori esterni