

TELEINDUSTRIA srl

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

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

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

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

# Telefono Hot-Line analogico IP42 et IK08 da incasso per interno funzione AFD Auto Fault Detection modello TEL146M0F

## ROBUSTPHONE®



### COULEURS DISPONIBLES

JAUNE RAL1023	GRIS RAL7030	NOIRE RAL9005	ROUGE RAL3020	ORANGE RAL2003
------------------	-----------------	------------------	------------------	-------------------

**ROBUSTPHONE®** 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.**

Indice di protezione: ..... IP42 [EN 60529]  
Resistenza agli impatti: ..... IK08  
Temperatura di funzionamento: ..... -20°C + 60°C  
Umidità relativa massima: ..... 98%  
MTBF: ..... 180.000 ore  
MTTR: ..... <3 minuti  
Materiale costruttivo: ..... alluminio  
Cavo del microtelefono: ..... INOX (resistenza >200kg)  
Installazione: ..... a muro  
Collegamento elettrico: ..... morsetti a vite  
Dimensioni: ..... 260 x 180 x 137 mm  
Peso: ..... 3,6kg  
Ingressi cavi: ..... 2 fori Ø20mm,  
Pressacavi: ..... Nr. 1 per cavo Ø5÷8mm + 1 tappo

**ROBUSTPHONE®** è un telefono **SMART analogico industriale da interno**, per **montaggio incassato**, con protezione **IP42** contro la penetrazione di polvere e liquidi e resistenza agli urti **IK08**.

È costituito da un **corpo in acciaio** con un **frontale in alluminio**, dotato di un **microtelefono in alluminio pressofuso** con un cavo flessibile in acciaio inossidabile.

**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 da una linea telefonica, **TEL146FP** è compatibile con tutti i PBX pre4senti sul mercato internazionale.

Suoneria: ..... 95dB @ 1m, regolabile  
Numerazione: ..... DTMF  
Gancio del microtelefono: ..... magnetico

#### Senza Tastiera

- 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

#### Opzioni

- Contatto di gancio aggiuntivo, privo di tensione
- Relè per ripetizione di chiamate entranti
- Relè ariporta sul telecomando DTMF
- Rilevamento automatico dei guasti AFD
- Interrogazione remota con TelDia®
- Relè di allarme (modulo FAR-01) richiede +12Vcc

#### 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

TEL146M0F: ..... da incasso, senza tastiera  
TEL146TF: ..... da incasso, tastiera 15 pulsanti  
Option JK: ..... jack per cuffia con microfono  
Option R1: ..... Relè comando suoneria esterna  
Option R2: ..... Relé apertura porta su PW DTMF  
Option AFD: ..... Automatic Fault Detection + LED Blu  
FAR-01: ..... modulo di allarme NA/NC