

TELEINDUSTRIA srl

Phone:(39) 2 45713729

Fax:(39) 2 45714000

E-mail: sales@teleindustria.it

Web-site: www.teleindustria.com

Téléphone analogique intelligent, blindé étanche IP66, résistant aux chocs IK10, avec autodiagnostic et fonction de test audio, modèles TEL457T et TEL457TV

HARDYPHONE®



COLEURS DISPONIBLES

JAUNE	GRIS	NOIRE	ROUGE	ORANGE
RAL1023	RAL7030	RAL9005	RAL3020	RAL2003

La série **HARDYPHONE® "457"** est le résultat de plus de **20 ans d'expérience** dans la conception et la production de terminaux de communication spécialisés, conçus pour être installés dans les zones les plus difficiles du monde: Off-Shore, Mines, Naval, Steelworks, Railways, Galleries.

Indice IP: IP66 [EN 60529]
Résistance aux chocs : IK10 [EN 60068]
Température de fonctionnement: -40°C ÷ +70°C
MTBF: >180 000 heures
MTTR: 3 minutes
Dimensions: 190x240x117 mm
Poids: 3,6 kg
Matériau de construction: alliage d'aluminium léger
Cordon du combiné: acier inoxydable, résistance 200kg
Montage: au mur
Connexion: avec bornes à vis internes
Entrée de câble: presse-étoupes pour câbles Ø5 ÷ 8 mm

HARDYPHONE® est un téléphone analogique industriel **intelligent** entièrement en **aluminium moulé sous pression** (épaisseur 5 mm), anti-vandalisme et résistant aux chocs **IK10**, avec combiné en aluminium, avec degré de protection **IP66**.

Le clavier extrêmement robuste est composé de touches single en aluminium Ø16 mm pouvant être utilisées avec des gants de protection. Le cordon du combiné se compose d'un tube flexible en acier inoxydable, conçu pour résister à une **charge de rupture de plus de 200 kg**. Le modèle **TEL457TV** est équipé de la fonction optionnelle de conversation **maines libres**.

HARDYPHONE® a été conçu pour fonctionner longtemps (**durée de vie de 20 ans**) dans des environnements industriels et dans des conditions environnementales très critiques (**-40°C ÷ +70°C et humidité 98%**). Il couvre les exigences des normes EMC/EMI dans l'environnement industriel, ferroviaire, médical, naval.

Caractéristiques principales

Alimenté par la ligne téléphonique: 12 ÷ 60 Vdc
Tension d'appel: 25 ÷ 100 VEFF
Numerotation: DTMF
Sonnerie électronique: 95 dB à 1 m, réglable
Crochet: magnétique haute protection
Programmabilité: 100% des tonalités DTMF

Clavier

Clavier étendu avec 15 **boutons métalliques**, avec double fonction activée en appuyant sur le bouton "Fn":

- 12 boutons (*, #, 0, 1... 9)
- R (flash), RP (recomp. dernier numéro composé)
- Boutons pour activer 8 numéros pré-mémorisés (M1 ÷ M8)
- Boutons de réglage du volume V+, V-
- Touche de raccrochage (ou mode mains libres sur TEL457TV)
- Bouton dédié (personnalisable sur demande)
- LED ROUGE indiquant l'équipement de ligne ou l'appel entrant
- LED BLEUE pour la signalisation des anomalies

Fonctions optionnelles

- Haut-parleur Full-Duplex
- Contact de crochet auxiliaire sans tension
- Prise pour connecter un casque avec microphone
- Relais pour répéter les appels entrants
- Relais de télécommande activé par mot de passe DTMF
- Détection automatique des défauts AFD
- Télédiagnostic à distance avec le logiciel TelDia®
- Relais d'indication de défaut (module FAR-01)

AFD Automatic Fault Detection

La fonction AFD consiste en un processus automatique de **détection continue de l'état de bon fonctionnement** qui comprend des sessions de test programmables dans le temps, qui incluent également le **test audio du microphone et des écouteurs**. A la fin des sessions, l'état de bon fonctionnement est signalé par une **LED bleue clignotante**. La fonction peut être associée au module avec relais d'alarme FAR-01. Le logiciel **TelDia® Remote Query** vous permet de garder sous contrôle un grand parc de téléphones d'urgence et de service équipés de la fonction AFD.

CODES COMMANDE

TEL457T clavier 15 touches
TEL457TV clavier 15 touches + mains-libres
TEL457M0 sans clavier
Option JK Jack Micro-Casque
Option R Relais de commande sonneries