

PL-1000

CENTRALE DI RIVELAZIONE INCENDI COMPATTA CON SINGOLO LOOP ESPANDIBILE A DUE.

Pannello di controllo ad indirizzo analogico, compatto, potente, facile da installare e configurare. Riduce al minimo i tempi di messa in servizio

La centrale di rivelazione incendi PL-1000 include il protocollo Advanced (AP) di Honeywell che massimizza la velocità e l'efficienza del rilevamento degli allarmi, oltre a fornire il massimo delle informazioni all'installatore. Il touch screen da 4,3" (480x272 pixel) offre un'interfaccia utente intuitiva attraverso i suoi menu, per un funzionamento rapido e semplice del sistema. Il pannello di controllo PL-1000 consente la configurazione completa del sistema direttamente dallo schermo.

La PL-1000 è un pannello indirizzabile a loop singolo espandibile a due loop con una scheda opzionale (PL-LIB01). Ogni loop supporta 159 rivelatori e 159 moduli di ingresso/uscita.

La PL-1000 è progettata per installazioni di piccole e medie dimensioni. La centrale è molto facile da installare e configurare. Il sistema è progettato per gestire sia i tradizionali dispositivi di campo cablati che le apparecchiature wireless Agile. I tempi di installazione e messa in servizio sono ridotti al minimo, poiché l'interfaccia utente consente in pochi passaggi di mettere in servizio e testare i dispositivi di campo.

Grazie alle sue dimensioni e alla sua potenza, è la centrale analogica indirizzabile ideale per siti di piccole e medie dimensioni in cui è richiesta la massima informazione dai dispositivi installati. La centrale consente di identificare ciascuno dei sensori intelligenti con diversi livelli di allarme per verificare lo stato del sistema prima di effettuare qualsiasi evacuazione o trasmissione alla stazione di ricezione degli allarmi o al sistema di gestione dell'edificio.



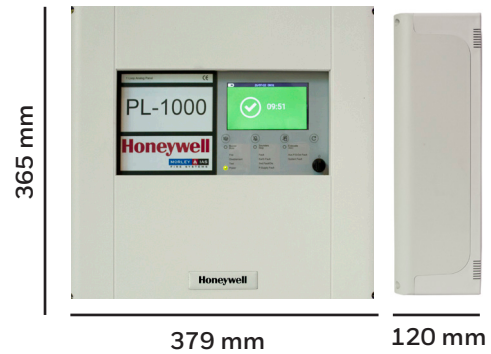
*Morley-IAS Plus
PL-1000*

CARATTERISTICHE

- 4,3" / 109,2 cm Display grafico a colori touch-screen, 480 x 272 pixel con retroilluminazione e pulsanti a membrana retroilluminati
- Selezione di più lingue
- Sistema intuitivo di indicazione degli eventi a colori per una migliore consapevolezza della situazione
- Semplice matrice DOT per la creazione di regole di causa ed effetto.
- Configurazione rapida dell'unità dallo stesso display
- Indicatore LED a 16 zone virtuali sullo schermo per aumentare la consapevolezza della situazione.
- Certificato secondo EN54-2, EN54-4; LVD 62.368-1:2014+A11

SPECIFICHE MECCANICHE

- Dimensioni in mm: 379 x 356 x 120 (larghezza x altezza x profondità)
- Peso: 1.760 grammi
- Ingresso cavi superiore x15 pressacavi 21mmø
- Ingresso cavi posteriore x8 pressacavi 21mmø
- Ingresso centrale predisposto per scatola da incasso universale da 60 mm
- Connessioni esterne: Morsetti rimovibili per cavi da 0,5mm² a 2,5mm²
- Colore della copertina anteriore: RAL 9002



Vista Frontale



Vista Laterale



Vista dall'Alto



Vista Posteriore

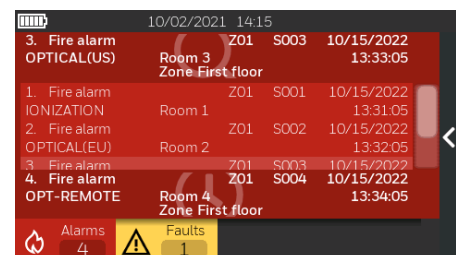
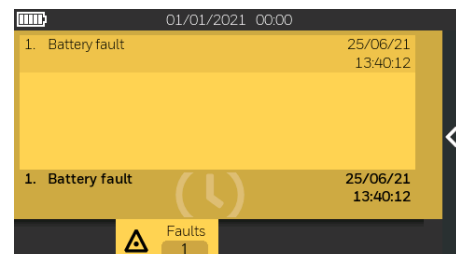
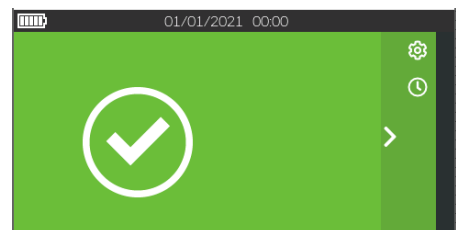
SPECIFICHE ELETTRICHE

- Alimentazione esterna 100- 240Vac +/- 15% di tolleranza 50/60Hz
- Consumo massimo di energia: 65W
- 2 uscite sonore supervisionate che forniscono ciascuna un massimo di 250mA
- 1 Alimentazione AUX, 24v carico massimo 500 mA
- 1 Relè di allarme con terminali C/NC/NA
- 1 Relè di guasto con terminali C/NC/NA
- Max. 1.500 m di distanza a seconda della sezione del cavo e dell'assorbimento di corrente in allarme.
- Batterie di riserva da 7Ah o 12AH (non incluse)

SPECIFICHE AMBIENTALI

- Classificazione climatica -K5 (IEC 721-2-3)
- Intervallo di temperatura da 0°C a 40°C
- Umidità relativa: da 5% a 95% senza condensa
- Grado di protezione del pannello di controllo: IP30 (EN60529)

SCHEDE EVENTO COLORATE E INTUITIVE



GAMMA DI PRODOTTI

CODICI PRODOTTO	DESCRIZIONE
PL-1000	Centrale antincendio compatta Morley-IAS Plus con loop singolo, che supporta fino a 318 dispositivi indirizzabili.
PL-LIB01	Il modulo opzionale PL-LIB01 aggiunge un ulteriore loop al PL-1000, espandendo il sistema fino a due loop.

HONEYWELL FIRE

Via Achille Grandi, 22
20097 - San Donato Milanese (MI)
Tel.: 02.518971
www.honeywell.com

This document is not intended for installation purposes. Design features are subject to change or modification without notice.

©2020 by Honeywell International Inc. All rights reserved.
Morley_PL-1000_DS-EN_V.1 / SEPTEMBER 2022

