

## DESCRIZIONE

La nuova serie di pannelli remoti di ripetizione del display a cristalli liquidi **LCD-6000** è utilizzabile con le nuove centrali **NOTIFIER AM2000**, **AM4000** e **AM6000**. I pannelli **LCD6000** hanno un display LCD grafico retro-illuminato 320 x 240 punti, sono dotati inoltre di un'ottima luminosità e di un elevato contrasto che permette di avere una visione ottimale in tutte le condizioni di luce. Il collegamento con la centrale avviene tramite porta di comunicazione RS-485.

### LCD-6000-N

#### Pannello Ripetitore Incendio.

Il dispositivo riporta tutte le segnalazioni del display della centrale. È dotato di sette pulsanti che consentono la navigazione nelle diverse schermate dei menù e l'esecuzione di funzioni di gestione impianto: tacitazione, reset, disabilitazione e lamp-test.

Equipaggiato di 3 LED per la segnalazione d'allarme generale, guasto generale e tacitazione sirene. Su ognuno dei pannelli **LCD-6000-N** possono essere eseguite in maniera indipendente le funzioni relative ai tasti: Tacitazione buzzer, Tacitazione scite, Reset allarmi guasti e LampTest. Il pannello è dotato di due livelli di password (operatore/programmazione) conformi alla normativa EN-54.2.

### LCD-6000-A

#### Pannello Ripetitore Locale.

LCD-6000-A permette una visualizzazione parziale per aree degli eventi della centrale. Necessario specialmente per conformità ad alcune norme per edifici particolari, ad esempio ospedali o case di cura, dove ad ogni piano si desidera visualizzare solo gli eventi della sezione interessata. È possibile programmare la selezione di un max di 32 oggetti tra zone o singoli punti tramite il software di configurazione PK della centrale. Con **LCD-6000-A** è possibile riconoscere solo localmente gli eventi mostrati, tacitando il buzzer a bordo ma senza effetto in centrale. Tramite una seconda uscita seriale **RS-485** è possibile la duplicazione di questo display fino a 4 postazioni secondarie aggiuntive.

### LCD-6000-T

#### Pannello Allarmi Tecnici e Rivelazione Gas.

Come il modello **LCD-6000-N**, ma specializzato per la visualizzazione e la gestione degli eventi relativi alla rivelazione Gas o di dispositivi per allarmi tecnici con interfaccia 4-20mA, connessi ai moduli IIG1N oppure IIG4. Equipaggiato di 3 LED addizionali per la segnalazione di 2 livelli di preallarme ed uno di allarme. Il display riporta tutte le segnalazioni nella scala ed unità di misura relative ai vari tipi di sensori. Permette inoltre la visione delle liste degli eventi presenti al momento sulla centrale divisi per: Allarmi, Guasti, Guasti di sistema. Su ognuno dei pannelli **LCD-6000-T** possono essere eseguite le funzioni: Tacitazione buzzer, Tacitazione uscite, Reset allarmi, guasti e LampTest. Il pannello è dotato di due livelli di password (operatore/programmazione) conformi alla normativa EN-54.2.



LCD-6000-N



LCD-6000-A



LCD-6000-T

**CARATTERISTICHE TECNICHE COMUNI**

- Sistema a microprocessore;
- Display LCD grafico retroilluminato 320x240 punti;
- Tastiera con tasti dedicati a funzioni specifiche: Tacitazione Buzzer, Tacitazione Sirene, Reset, LampTest.

**CONNESSIONI**

- 1 linea di comunicazione seriale **RS485**;
- Morsettiere estraibili;
- Collegamento 2 cavi (alimentazione) +2 cavi (segnale), possibilità di alimentazione locale (negativo in comune).

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

- Alimentazione: 10÷30Vcc;
- Assorbimento: a riposo 30mA (display spento) allarme 81mA (display e buzzer accesi).

**CARATTERISTICHE AMBIENTALI**

- Temperatura di funzionamento: -5°C ÷ +40°C;
- Temperatura di stoccaggio: -10°C ÷ +50°C;
- Umidità: 10÷93% senza condensa;
- Grado di protezione: IP 20.

**CARATTERISTICHE MECCANICHE**

- Meccanica adatta alle installazioni da muro;
- Dimensioni: 180mm (L) x 168mm (H) x 55mm (P);
- Peso: 0,54Kg.

**DIMENSIONAMENTO PANNELLI PER CENTRALE**

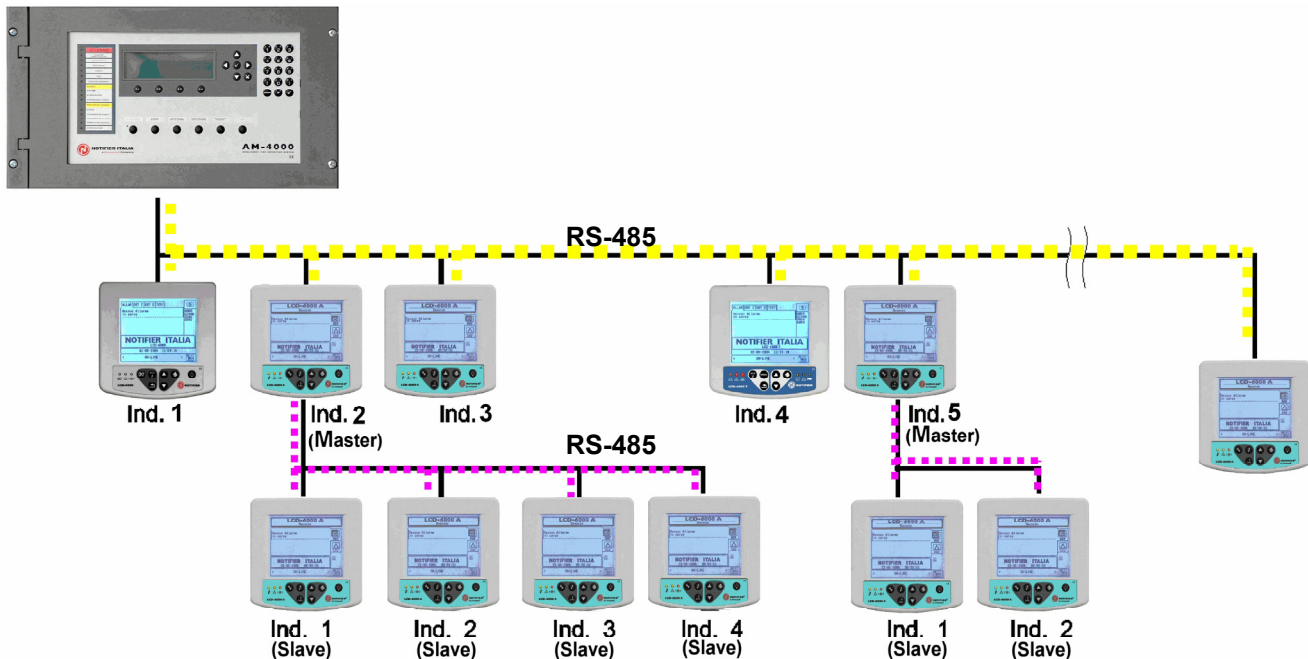
Per ogni centrale è possibile installare un numero massimo di ripetitori. Questo numero varia in base alla centrale su cui i ripetitori devono essere installati.

MODELLO DI CENTRALE	LCD-6000N LCD-6000T	LCD-6000A	NUMERO MASSIMO TOTALE DI LCD INSTALLABILI
AM2000	max 12	max 10	16
AM4000	max 16	max 14	22
AM6000	max 16	max 16	24

**MODELLI**

Oggetto	Descrizione	Codice magazzino
LCD6000N	Ripetitore generale di centrale, retroilluminato 8 righe 40 caratteri.	CEI600N
LCD6000T	Ripetitore per allarmi tecnologici/gas, retroilluminato 8 righe 40 caratteri.	CEI600T
LCD6000A	Pannello di ripetizione parziale per 32 zone o punti, retroilluminato 8 righe 40 caratteri.	CEI600U

**TIPICO DI COLLEGAMENTO**



NOTIFIER ITALIA S.r.l. - A socio unico - 20097 San Donato Milanese (MI) - Via Grandi, 22 - Tel.: 02/518971 - Fax: 02/5189730 - E-mail: notifier@notifier.it  
 Capitale Sociale € 2.700.000,00 i.v. - C.C.A.A. 1456164 - Trib. Milano Reg. Soc. 348608 - Vol. 8549 Fasc. 8 - Partita IVA IT 11319700156  
 (informativa privacy art. 3 Digs 196/03) - Uffici Regionali: 10151 Torino - Via Pianezza, 181 - Tel.: 011/4531193 - Fax: 011/4531183 - E-mail: notifier.torino@notifier.it - 35128 Padova Via Turazza, 30 - Tel.: 049/8943911 - Fax: 049/8943930 - E-mail: notifier.padova@notifier.it - 40050 Fano di Argelato (BO) - Asta Servizi, Bl. 3B, Gall. B n. 85, Centergross - Tel.: 051/864855 - Fax: 051/6647638 - E-mail: notifier.bologna@notifier.it - 50122 Firenze - Piazza de' Cimatori, 1 Tel/Fax: 055/289177 - 00040 Roma (Morena) - Via Del Casale Santarelli, 51 - Tel.: 06/7988021 - Fax: 06/79880250 - E-mail: notifier.roma@notifier.it - 80143 Napoli - Palazzo Prof. Studi - Centre Direzionale, Isola G1, Scala D, Piano 15° - Tel.: 081/7879398 - Fax: 081/7879159 - E-mail: notifier.napoli@notifier.it - 70125 Bari - Via Delia Costituente, 29 - Tel.: 080/5013247 - Fax: 080/5648114 - E-mail: notifier.bari@notifier.it - 95126 Catania - Via del Rotolo, 40 Scala A - Tel.: 095/7128993 - Fax: 095/7120753 - E-mail: notifier.catania@notifier.it  
 www.notifier.it

