



EL.MO.

SISTEMI DI SICUREZZA ED AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

Scheda a relè ausiliaria mod. UNIREL

MANUALE TECNICO



1. GENERALITA'


La scheda a relè ausiliaria mod. **UNIREL** viene usata per realizzare una ripetizione a distanza di stati funzionali delle centrali predisposte come, ad esempio, le centrali a microprocessore CP80 e successive oppure ET8/480 ecc; altri prodotti utilizzano la scheda UNIREL, per le note d'uso fare riferimento al manuale specifico di prodotto.

2. CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Modello: UNIREL

Livello di

prestazione: II°

Alimentazione: 12 V  forniti da schede compatibili tramite il connettore di collegamento

Assorbimento: 20 mA a relè eccitato
Collegamenti: Connettore ad innesto per CP8/REL, morsettiere d'uscita

Uscite: Contatti a relè C - NA - NC portata 500 mA @24V, uscita per led di segnalazione.


Selezioni: Ponticelli di selezione, vedi testo.

Dimensioni: L 39 x H 40 x P 20 mm

Peso: 19 g

Temp. di funz.: +5 / +40 °C - 93 % U.R.

UNIREL è conforme al II° livello della NORME CEI 79-2, con prove eseguite secondo IEC 801 - 2 - 3 - 4.

UNIREL è una scheda accessoria di segnalazione per apparati 

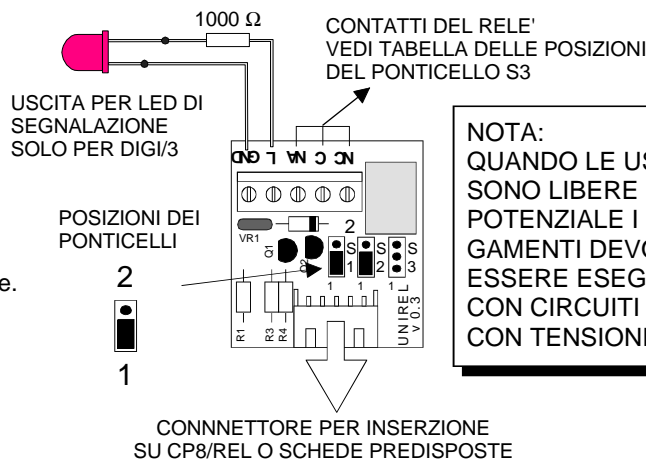
3. SELEZIONI

Vista della scheda **UNIREL** e disposizione dei ponticelli di selezione.

S1 = In posizione **1** solo per l'utilizzo con chiave elettronica mod. DIGI/3, in posizione **2** solo per l'utilizzo con schede CP8/REL connesse con centrali compatibili.

S2 = **Solo in posizione 1**, la scheda è sempre alimentata;

S3 = Selezione della funzione dei contatti del relè, in posizione **1** il morsetto C è collegato al +12V BATT., in posizione **2** o **senza ponticello** i morsetti del relè non hanno potenziale.



NOTA:
QUANDO LE USCITE
SONO LIBERE DA
POTENZIALE I COLLE-
GAMENTI DEVONO
ESSERE ESEGUITI SOLO
CON CIRCUITI OPERANTI
CON TENSIONE SELV

USO SPECIFICO

Per poter utilizzare la scheda UNIREL come parzializzazione aggiunta su chiave elettronica mod. DIGI/3, è vantaggioso sfruttare l'uscita apposita per l'accensione del led di parzializzazione nell'inseritore tipo I3 o I5.

NOTA: Il prodotto DIGI/3 non è certificato IMQ.

Scheda ausiliaria mod. **UNIREL v.0.3 - MANUALE TECNICO** - edizione **DICEMBRE 2001**

Le informazioni e le caratteristiche di prodotto non sono impegnative per la casa produttrice che si riserva il diritto di modificarle senza preavviso.

EL.MO. SpA Sistemi di sicurezza ed automazione industriale

Tel. +39-0499200320 (4 linee R.A.) - Fax +39-0499200306 - Ass. Tecnica +39-0499200426 - Internet: <http://www.elmo.it>