

ORION

CENTRALE CONVENZIONALE di RIVELAZIONE INCENDI



3 MODELLI: 2, 4 e 8 ZONE

- Completamente conforme alle norme EN 54 parte 2 e 4.
- Semplice da installare e gestire.
- Sistema avanzato di controllo a microprocessore.
- Possibilità di test ed esclusione di ogni zona.
- Zone programmabili a logica AND
- Elegante armadio contenitore in ABS

ESP
SISTEMI

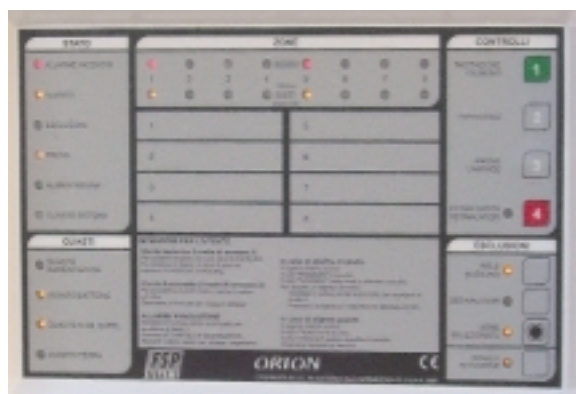
www.fspsystemi.it

ORION

Le centrali della serie ORION sono la soluzione ideale per l'impiego in piccoli e medi impianti ove è sufficiente dare una segnalazione di zona in caso di allarme. Sono costruite nel pieno rispetto delle norme EN 54 parte 2 e 4. Ogni zona può gestire fino a 32 rivelatori di tipo convenzionale a variazione d'impedenza. La tastiera di gestione è direttamente accessibile come previsto dalle norme EN 54 parte 2 e consente 3 livelli di operatività per eseguire la tacitazione delle segnalazioni acustiche in caso di allarme, l'e-

scansione/inclusione delle zone, il ripristino della centrale da uno stato di allarme, il test delle zone di rivelazione. La centrale prevede uscite relé di allarme e guasto generale e due uscite per segnalatori di allarme controllate e limitate in corrente. La corrente disponibile per carichi esterni è di 1,3 A totali con limitazione automatica. La morsettiera di cablaggio è posta sul fondo della centrale, in modo da rendere semplice ed ordinato il collegamento delle varie linee di rivelazione e segnalazione.

INDICAZIONI E CONTROLLI



SEGNALAZIONI LUMINOSE

Allarme incendio
Guasto
Esclusioni
Prova
Alimentazione
Guasto sistema
Guasto alimentazione
Guasto batterie
Guasto alim. suppl.
Guasto dispersione verso terra

COMANDI

Esclusione zona/e
Esclusione segnalatori
Esclusione relé
Tacitazione cicalino
Ripristino
Prova lampade
Attiva/Tacita segnalatori
Ritardo attivazione

CARATTERISTICHE ELETTRICHE E MECCANICHE

Dimensioni e Peso:	mm 278 x 430 x 106 - Kg 1,6 (senza batterie)
Alimentazione primaria:	230 Vca 50/60 Hz
Alimentazione secondaria:	24 Vcc
Uscite segnalatori di allarme:	2 controllate 24 Vcc max 500 mA ciascuna
Uscita relé allarme:	1 con scambio libero da potenziale portata 1A 30 Vcc
Uscita relé guasto:	1 con scambio libero da potenziale portata 1A 30 Vcc
Ingressi per comandi da remoto:	3: evacuazione, reset, giorno/notte
Max Batterie interne:	2 da 12 V 7 Ah di tipo ermetico
Max riv. per linea:	32
Uscita ausiliaria 24 Vcc:	1 limitata in corrente a max 300 mA
Controllo linee di rivelazione:	di tipo attivo

Le caratteristiche tecniche possono essere variate senza preavviso.



ELETTRONICA ANTINCENDIO

FSP SISTEMI s.r.l. - 00137 Roma - Italia - Via Ada Negri, 76/A - Tel. 06.82097666 r.a. - Fax 06.82097677
E-mail: commerciale@fsp SISTEMI.it - Internet: www.fsp SISTEMI.it