



i-on EX 160

Sistema di sicurezza ibrido fino a 160 zone: **i-on160EX**



COOPER Safety

Sistema espandibile a base 10

Nuove espansioni a 10 zone (opzione disponibile 30 zone radio), in aggiunta alle 10 zone della centrale. L'identificazione di zona sulle espansioni è ora molto più facile.

Prestazioni del bus

Gli installatori possono disporre fino a un totale di 45 dispositivi sul bus di i-on160EX consentendo una maggiore e molto più flessibile espandibilità rispetto a qualsiasi altra centrale sul mercato.

Indirizzamento semi-automatico

Previene la duplicazione degli indirizzi per i dispositivi collegati al bus, permettendo di risparmiare tempo di installazione e di diagnostica.

Funzione di localizzazione Pinpoint

Pinpoint è un'utilità di programmazione che consente di localizzare rapidamente e facilmente qualsiasi dispositivo sul bus, riducendo il tempo necessario per completare le operazioni di manutenzione e di servizio.



Compatibilità del prodotto

	Descrizione
Conformità	PD6662:2004 1 e 2, EN50131-3:2009 e EN50131-6:2008 Grado 2 o 3 e classe ambientale 2
Zone	10 a bordo, espandibile a 160, tutte completamente programmabili
Dispositivi Bus	Accetta fino a 45 dispositivi bus (di cui 15 possono essere espansioni)
Lettori di prossimità	Le tastiere radio e cablate contengono un lettore di prossimità
Partizioni	20 partizioni indipendenti o 4 livelli di inserimento
Registro eventi	2000 eventi; 1500 obbligatori e 500 non obbligatori
Utenti	Fino a 500 utenti con codici utenti da 4 o 6 cifre con la possibilità per ogni utente di aggiungere un tag di prossimità, un telecomando radio* e un pulsante antipanico radio*
Sirena interna	Centrale: Due altoparlanti indipendenti da 16 ohm Espansioni cablate: un altoparlante indipendente da 16 ohm Espansioni radio: un altoparlante indipendente da 16 ohm
Uscite	Centrale: due uscite relè programmabili, due uscite open collector programmabili 500mA, 16 uscite open collector a bassa densità di corrente Espansioni cablate: 4 x 100mA, open collector programmabile Espansioni radio: 8 output radio
Comunicazioni remote	i-on footprint per il collegamento di una serie di moduli di comunicazione di allarme come descritto di seguito
Opzioni di configurazione	i-on downloader via USB o combinatore telefonico plug-in, web browser tramite porta ethernet
Alimentatore	3A, conformi a EN50131-6 tipo A, corrente di uscita max.1.1A durante la ricarica di 2 batterie da 17Ah
Batteria	Accetta due batterie ricaricabili al Piombo-Gel da 12v fino a 17Ah. Monitorate e ricaricate in modo indipendente
Dimensioni	Centrale: 427 x 400 x 101mm. Tastiera: 115 x 156 x 34mm. Espansione: 230 x 144 x 44mm.
Peso	Centrale: 6Kg. Tastiera: 0.26Kg. Espansione: 0.42Kg.
Temperature ammesse	Classe ambientale 2 -10°C to 55°C @ 0-93% RH

*Richiede espansione radio EXP-R10 o EXP-R30

Accessori

Modello		Descrizione
I-KP01	Tastiera cablata	Elegante e semplice da usare con menu a struttura intuitiva
I-RK01	Tastiera radio	Inserisce e disinserisce il sistema con codice o lettore di prossimità integrato
I-FB01	Telecomando	Inserisce e disinserisce il sistema
EXP-W10	Espansione 10 zone cablate	Aggiunge 10 zone cablate fino a 4 uscite, utilizza il nuovo bus di sistema i-on e le caratteristiche Pinpoint
EXP-R10	Espansione 10 zone radio	Aggiunge 10 zone radio e fino a 8 uscite, utilizza il nuovo bus di sistema i-on e le caratteristiche Pinpoint. Può essere utilizzato come ingresso per radio PA e controlli remoti
EXP-R30	Espansione 30 zone radio	Aggiunge 30 zone radio e fino a 8 uscite, utilizza il nuovo bus di sistema i-on e le caratteristiche Pinpoint. Può essere utilizzato come ingresso per radio PA e controlli remoti
I-DIG02	Comunicatore digitale	Collega il sistema alla stazione centrale operativa o manda messaggi SMS a numeri di telefono a tua scelta
I-SD02	Combinatore telefonico Plug-in	Collega il sistema alla stazione centrale operativa o manda SMS a numero di telefono a tua scelta. Può essere utilizzato anche per inviare messaggi vocali a numeri di telefono pre-programmati
ADSL01	Filtro ADSL	Necessario per le linee telefoniche con ADSL abilitata
I-GSM02	Comunicatore GSM	Grazie al Network GSM permette il collegamento ad una centrale operativa, l'invio di messaggi di testo e messaggi SMS
I-RC01	Scheda 4 relè	Converte gli output a transistor in output a relè
08750EUR-00	Ethernet	Richiede ricevitore IRIS installato nella stazione centrale
08844EUR-50	GPRS	Richiede ricevitore IRIS installato nella stazione centrale

Rivenditore/Installatore:

Per maggiori informazioni contatta il personale Cooper:

tel: 02/4587911
fax: 02/45879105
email: info.coopercsa@cooperindustries.com

www.coopercsa.it

CSA-DPL17