

SANDOR

“Una protezione sicura”

SANDOR PLUS SMA

È una barriera con struttura in alluminio anticorrosivo anodizzato e frontale in policarbonato, di piccole dimensioni e gradevole design. L'applicazione tipica è quella a parete per la protezione di facciate oppure fissate a palo con apposite staffe per la protezione tipica perimetrale. Al suo interno è alloggiata la stessa scheda elettronica e le ottiche delle barriere **PARVIS MES SMA E MANA IR SMA**, rendendola pertanto compatibile e quindi utilizzabile nei sistemi perimetrali secondo le esigenze. (vedi caratteristiche). Anche **SANDOR PLUS SMA**, può essere collegata su bus RS485 ed essere gestita dal sistema centralizzato **ADEBUS**.

SANDOR DUAL - QUAD - ESA SMA

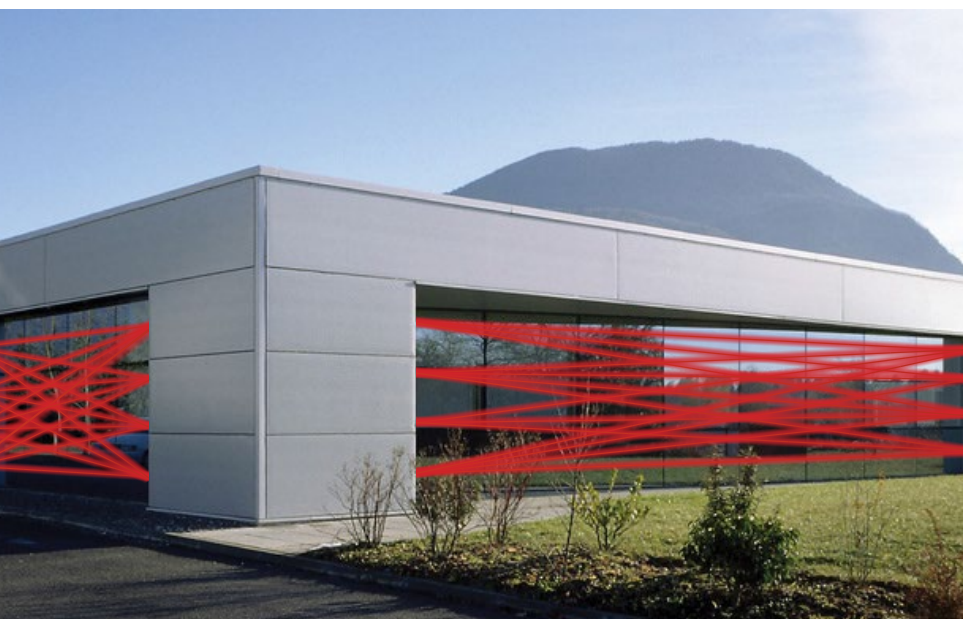
Questa linea di barriere nasce con la filosofia tipica della coppia di colonne, dove in una sono presenti i raggi a doppia ottica TX e nell'altra gli RX. Particolarmente studiate e consigliate per la protezione a parete con superfici molto ampie con vetrate o finestre, grazie alla elevata portata e la particolarità selezionabile dei raggi paralleli o incrociati che formano una sorta di reticolo. Ciascun segnale emesso dai trasmettitori, viene ricevuto da tutti i ricevitori. Anche questa linea è dotata della tecnologia SMA, offrendo gli stessi vantaggi nella fase installativa o successivi interventi, per l'allineamento delle ottiche. Il sincronismo è solo di tipo ottico ma con 4 differenti canali. La segnalazione di allarme è settabile in OR oppure in AND RANDOM, due doppi raggi casuali e, solo nei modelli QUAD ed ESA, detta funzione può essere anche remotizzata e comandata dalla centrale di allarme. Le due colonne che compongono la coppia della barriera **SANDOR DUAL SMA** sono compatibili con la barriera **PARVIS DUAL SMA** per l'utilizzo in modalità TERMINALE. **SANDOR DUAL - QUAD - ESA SMA non sono compatibili con SANDOR PLUS SMA e non possono essere collegate su bus RS485.**

MODELLI STANDARD

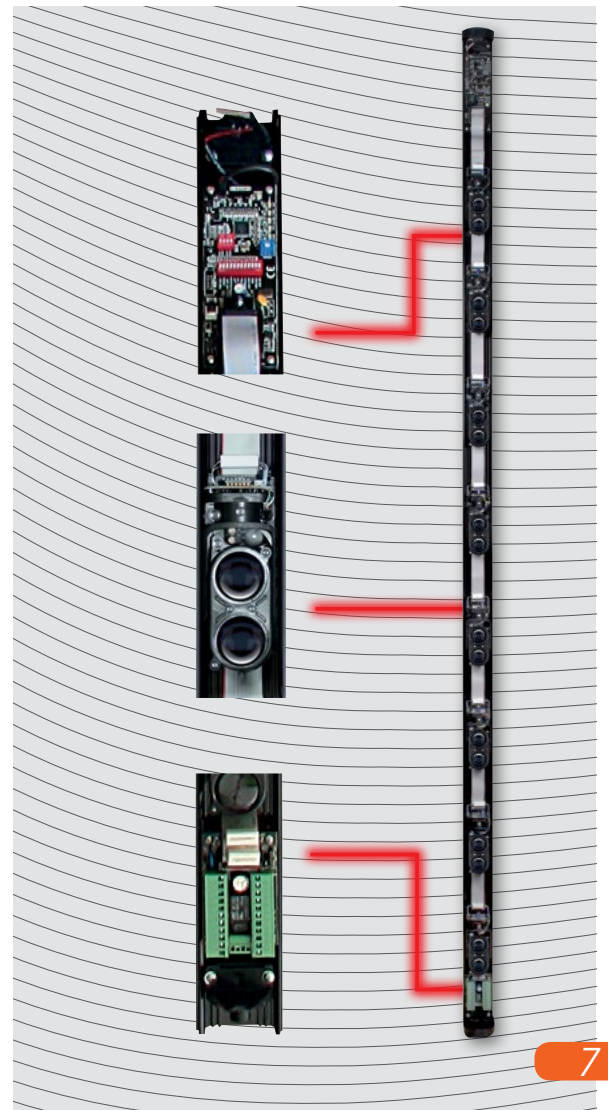
SANDOR PLUS vedi caratteristiche tecniche a pag 29.

SANDOR DUAL - QUAD - ESA vedi caratteristiche tecniche a pag 29.

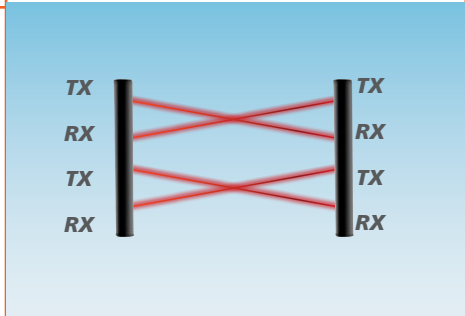
**DISPONIBILE
ANCHE BIANCA
(con portata ridotta)**



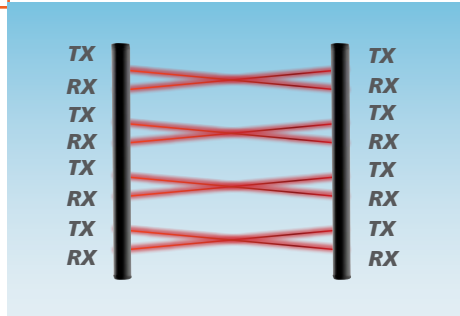
Vedi caratteristiche tecniche a pag. 28 e 29



SANDOR PLUS

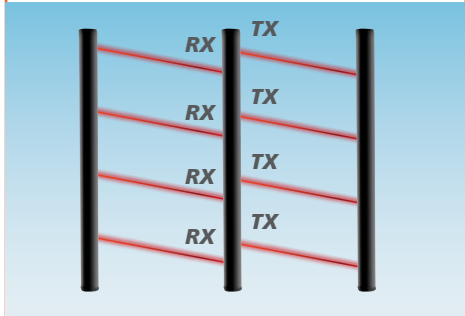


SANDOR PLUS

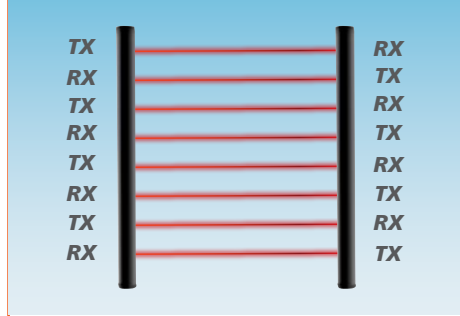


SANDOR PLUS SMA

SANDOR PLUS



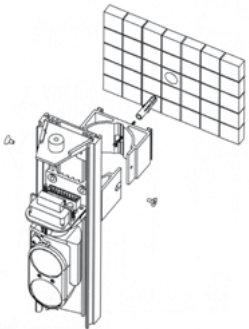
SANDOR PLUS RP



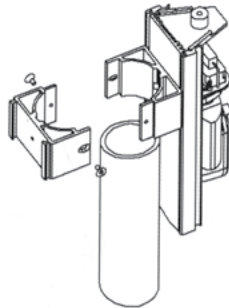
“La Piccola barriera di grande portata”

La tecnologia SMA (single man alignment) consente l'allineamento con un solo operatore in quanto i leds ad altissima luminosità ed il buzzer su ciascuna ottica, permettono il raggiungimento del massimo valore di allineamento senza uso di strumentazione supplementare, viene attivato semplicemente attraverso un pulsante posto su ciascuna ottica. Uscita RS 485 per la centralizzazione del sistema. Possibilità di funzionamento con sincronismi ottici.

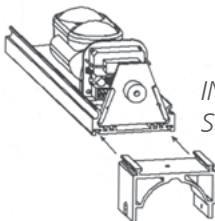
SANIPL
MONTAGGIO A MURO



SANIPL
MONTAGGIO SU PALO



SANISD
MONTAGGIO A
PARETE

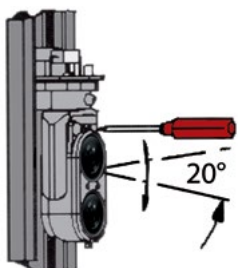


INSERIMENTO
STAFFA SU BARRA

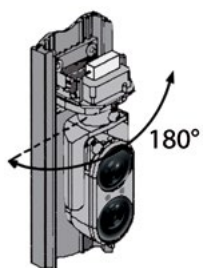
NUOVA CHIUSURA CON
4 PRESSACAVI



ANGOLI DI REGOLAZIONE
VERTICALI 20°



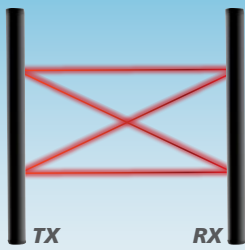
ANGOLI DI REGOLAZIONE
ORIZZONTALI 180°



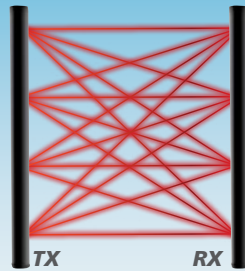
PRESTAZIONI

- Portata in esterno 100 m.
- Random delay.
- Raggi paralleli o incrociati.
- Disqualifica da nebbia con segnalazione OC.
- OR - AND casuale o primi due raggi.
- Esclusione raggio 1 o i primi 2.
- Sincronismo filare o ottico.
- Antimask con segnalazione OC.
- Antistrisciamento sul 1° raggio in basso.
- Tempo di attraversamento regolabile.
- 4 canali sincronismo ottico.
- Esclusione Leds.
- Collegamento RS485 (solo con sincronismo filare)

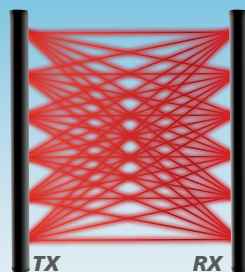
Dual 2 raggi paralleli o 4 incrociati



Quad 4 raggi paralleli o 16 incrociati



Esa 6 raggi paralleli o 36 incrociati



SANDOR DUAL-QUAD-ESA SMA

DUAL SMA QUAD SMA ESA SMA



PRESTAZIONI

- Portata in esterno 100 m.
- Raggi incrociati o paralleli.
- Selettore canali sincronismo ottico.
- Disqualifica da nebbia.
- OR o AND casuale di 2 ottiche.
- Alimentazione 10-30 Vcc.
- Alimentazione riscaldatori 10-30 Vac/Vcc
- Tempo di attraversamento regolabile

LEDS AD ALTA LUMINOSITA' BUZZER
VISIBILE A 200m



DOPPIA OTTICA SMA

OTTICA SMA RX - TX



ATTIVAZIONE ALLINEAMENTO
TRAMITE PULSANTE

SANDOR DUAL – QUAD – ESA SMA

È una barriera composta da 2 colonne distinte TX e RX e consente l'utilizzo di più barriere lungo la stessa linea, in quanto è dotata di 4 canali di frequenza differenziati.