

Maniglia elettronica

La soluzione è composta dai seguenti dispositivi:

- Maniglia elettronica conforme alla EN1125
- Accessori



Voce di Capitolato:

Maniglia elettronica ISEO TRIM TRONIC o similare con funzione antibatterica ANTIGERM e abbinato a dispositivi antipanico ISEO certificati EN1125 a uno o più punti di chiusura per controllare l'accesso dall'esterno mantenendo la funzione antipanico dall'interno. Il sistema deve essere predisposto per interfacciarsi con un dispositivo di controllo accessi assicurando comunque sempre la funzione antipanico sulle uscite di emergenza e deve poter essere installato su porte ad anta singola e doppia e reversibile per essere installato sia su porte destre che sinistre. La maniglia elettronica deve essere dotata di sistema antivandalismo ed avere la cassa in zama per essere installabile su qualunque tipo di serramento alluminio, pvc, legno, ecc. L'alimentazione a 12Vdc deve poter garantire il libero accesso meccanico per abilitare temporaneamente l'ingresso dall'esterno anche da postazione remota tramite due pulsanti elettrici collegati con cavo ISEO e dotati di connettore per la funzione di trasferimento alimentazione e segnalazioni dello stato della maniglia tramite Led rosso fisso = maniglia non abilitata, Led verde lampeggiante = maniglia temporaneamente abilitata o Led verde fisso = aperta con chiave meccanica. I comandi elettrici che possono essere impartiti a distanza devono prevedere un impulso di durata inferiore a 6 secondi per abilitare la maniglia per 6 secondi o in alternativa un impulso di durata superiore a 6 secondi per abilitare la maniglia per tutto il tempo dell'impulso oppure disabilitazione della chiave. Nella fase di installazione deve essere possibile configurare la funzione di non rimovibilità della chiave in caso di apertura meccanica ed essere predisposta tramite un comando elettrico di permettere l'impedimento dell'apertura tramite chiave meccanica fino ad una successiva apertura elettrica. La maniglia elettronica deve essere in modalità folle quando disabilitata e la corrente massima assorbita deve essere pari a 2° con cavo di collegamento dotato di connettore per permettere il trasferimento a distanza delle segnalazioni luminose, i comandi di apertura e di blocco chiave e fornire l'alimentazione. La maniglia deve segnalare lo stato maniglia e stato chiave abilitata/disabilitata ed avere l'ingresso per pulsante di abilitazione/disabilitazione e blocco chiave meccanica ed essere dotata di cavo di connessione di almeno 5mt. Il cilindro ISEO monopprofilo europeo da 40 mm deve garantire lo sblocco della maniglia in caso di necessità con quadro maniglia da 8 mm e garantire una temperatura di funzionamento da -20° a 60°. I colori disponibili devono essere almeno nero, bianco, grigio.