

Elettroserrature anti-effrazione per uscite di emergenza.

Certificate:

UNI EN 179

UNI EN 12209:2005 grado 7

Electric Security lock for emergency exit anti-burglary.

Certificate:

UNI EN 179

UNI EN 12209:2005 level 7

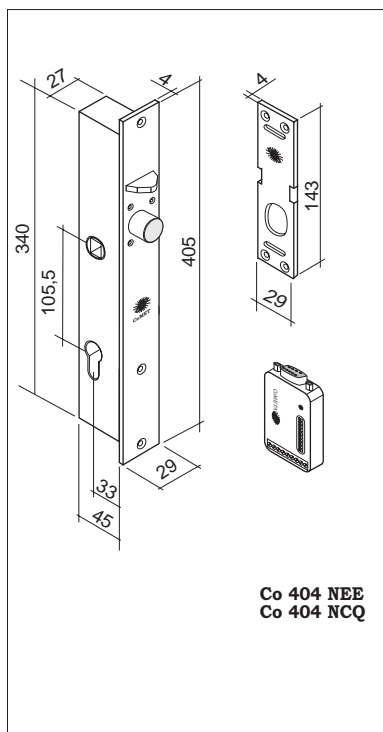
CERTIFICATE UNI EN 179 - CE 3 7 6 0 1 4 4 2 A

Co 404 NEE
Co 404 NCQ

altissima resistenza alla corrosione
per porte fino a 200 Kg.
uso intensivo 200.000 cicli

Elettroserrature singolo effetto N.C. con comando di sblocco temporaneo a chiave (escludibile) e maniglia, e pistone con autoritegno

Eletto Security Lock with cylinder (momentary release when not powered) and handle release and bolt check-system.



Elettroserratura singolo effetto da incasso

- pistone con autoritegno meccanico
- chiusa in assenza di corrente
- cilindro europeo UNI 9570 sblocco temporaneo, con autoritegno, entrata 33 mm (escludibile elettricamente nella versione NEE)
- quadro maniglia
- frontale e bocchetta standard
- movimento chiavistello orizzontale
- contatto chiavistello chiuso, anta allineata, posizione chiave (optional)
- **dotata** di logica Co 273.XX (optional Co 276 ECHELON)
- connessione: morsettiera 9 poli

Single action mortise electric security lock

- closed when not powered
- handle panel, european cylinder UNI9570 momentary release, backset 33 mm
- standard face plate and strike plate
- horizontal bolt operation
- bolt and door position sensors key position or handle (optional)
- **equipped** with control unit (optional Co 276 ECHELON)
- connection: terminal board 9 pole

Quota entrata cilindro Cylinder entry dimension A	Quota profondità corpo elettroserratura Lock case depth dimension B	Presenza sensore posizione chiave Key position sensor
33	45	●
33	45	●

404NEE 11HMA2H
404NCQ 11HBA2H



DESCRIZIONE - DESCRIPTION

MODELLO - MODEL	404 NCQ	404 NEE
Resistenza meccanica di tenuta al taglio (non distruttiva) <i>Résistance mécanique</i>	12.000 N	12.000 N
Resistenza meccanica di tenuta al taglio (distruttiva) <i>Résistance mécanique à la poussée, la porte restant fermée</i>	16.000 N	16.000 N
Quantità dei chiavistelli - <i>Nombre de pènes</i>	1	1
Diametro dei chiavistelli - <i>Diamètre des pènes</i>	18 mm	18 mm
Corsa dei chiavistelli - <i>Course des pènes</i>	20 mm	20 mm
Velocità di commutazione (ciclo completo apertura/chiusura); n° cicli al secondo. <i>Vitesse ouverture/fermeture Nbr. cycles/seconde</i>	≥ 2	≥ 2
Tensione nominale - <i>Tension nominale</i>	12 Vdc	12 Vdc
Inserzione - <i>Tension permanente</i>	100%	100%
Potenza assorbita - <i>Consommation</i>	5W (spunto 27 W)	5W (spunto 27 W)
Modo di chiusura automatico dei chiavistelli <i>Fermeture des pènes</i>	a molla - ressort	a molla - ressort
Modo di apertura automatico dei chiavistelli <i>Ouverture des pènes</i>	elettrico - électrique	elettrico - électrique
Grado di protezione - <i>Niveau de protection international</i>	IP 509	IP 509

APPLICAZIONE - APPLICATION

PRESCRIZIONI DA OSSERVARE:
PRESCRIPTIONS A RESPECTER:

- * Distanza tra serratura e bocchetta 4÷7 mm
Distance entre serrure et gâches 4÷7 mm
- ⊕ Molla chiudiporta adeguata di 1ª qualità
Ferme porte de 1ª qualité

Tutte le elettroserrature vengono normalmente fornite con la propria bocchetta in acciaio inox, ma senza cilindro.

Toutes les serrures électriques sont fournies avec leur gâche en acier inoxydable, mais sans cylindre.

Co 404 Elettroserrature antieffrazione

FUNZIONAMENTO FONCTIONNEMENT

Elettroserratura singolo effetto normalmente chiusa. Il cilindro a profilo europeo UNI 95707 consente lo sblocco meccanico temporaneo della serratura: nel modello NEE alimentando il solenoide di blocco, si impedisce l'azionamento del cilindro tramite chiave. L'apertura con maniglia; se presente è sempre possibile. Il sensore reed consente di rilevare l'accostamento dell'anta; il microswitch la posizione del chiavistello (dentro o fuori). Lo scrocco mantiene il pistone represso, anche in assenza di alimentazione, fino a che l'anta è aperta. La stessa funzione può essere realizzata mantenendo alimentato il solenoide di mantenimento. La chiusura avviene automaticamente dopo ogni apertura.

L'apertura della serratura tramite elettromagnete si effettua alimentando inizialmente entrambi i solenoidi di commutazione e di mantenimento, quindi rimuovendo la tensione di alimentazione dal solenoide di commutazione una volta aperto il chiavistello e lasciando alimentato il solo solenoide di mantenimento.

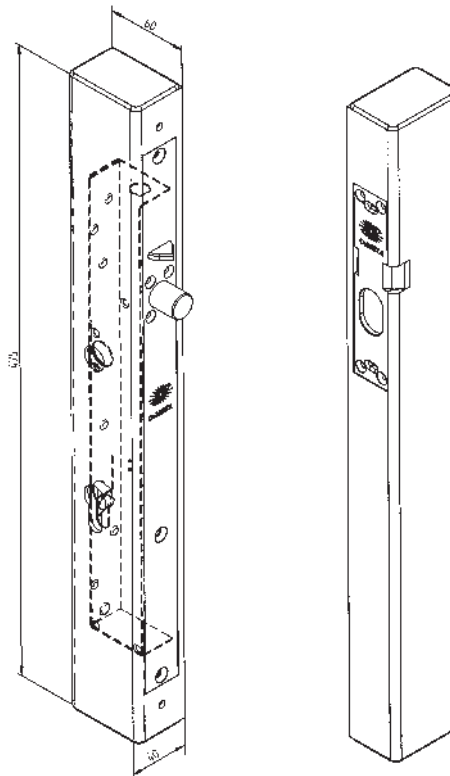
Il solenoide di commutazione deve rimanere alimentato per **non più di un secondo**, tempo sufficiente a far commutare il chiavistello in condizioni normali. In caso di impedimenti meccanici che ostacolano l'apertura del chiavistello, effettuare i successivi tentativi alternando periodi di alimentazione e di spegnimento del solenoide di commutazione della durata di 1 secondo ciascuno.

Electric Security Lock single effect normally closed. The European profile UNI 95707 cylinder permit temporary the mechanical release of the lock: feeding the block solenoid the drive of the cylinder through key is prevented. The opening with handle it is always possible. The sensor reed concurs to find the approach of the door; microswitch signal the position of the bolt (within or outside).

The spring latch maintains the bolt inside, also in feeding absence, until the door remain opened.

*The same function can be realized feeding the solenoid. The commutation solenoid must remain fed not more **in order than a second**, sufficient time to switch over the bolt in normal condition. In case of mechanical impediments that hinder the opening of the bolt, make numerous attempts being alternated periods of feeding and extinction of the solenoid of commutation of the duration of 1 second everyone.*

KIT PER MONTAGGIO DA APPLICARE SURFACE MOUNTING KIT



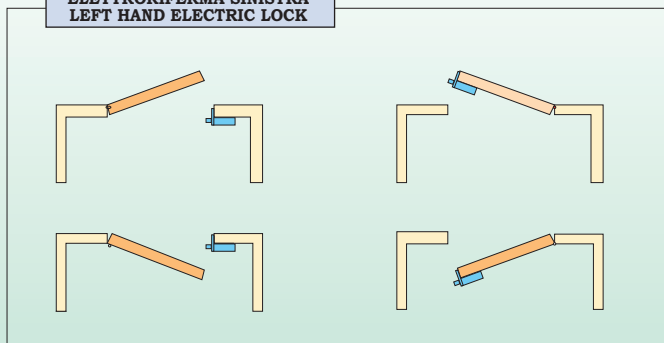
Modelli a catalogo:
Models:

CoC 4040/33 DX mano destra - right hand

CoC 4040/33 SX mano sinistra - left hand

VERSO DELL'ELETTORIFERMA DA PARETE - LOCK INSTALLATION EXAMPLES

ELETTORIFERMA SINISTRA
LEFT HAND ELECTRIC LOCK



ELETTORIFERMA DESTRA
RIGHT HAND ELECTRIC LOCK

