
PUNTO 7

Arresto d'emergenza D 81 con apertura manuale e chiusura automatica per porte e portoni antincendio conformi al D.L. 81 del 2008 (allegato IV). Per guide con carrelli a 4 ruote tipo Europeo scorrevoli a un'anta o a due ante a chiusura centrale 7.2 - 7.3

Arresto d'emergenza LD 81 con apertura manuale e chiusura automatica per porte e portoni scorrevoli antincendio conformi al D.L. 81 del 2008 (allegato IV). Per guide economiche con carrelli a 1 ruota a un'anta o a due ante a chiusura centrale 7.4 - 7.5

Arresto d'emergenza LD 150 M con apertura manuale e chiusura automatica per porte e portoni scorrevoli antincendio conformi al D.L. 81 del 2008 (allegato IV). Per guide con carrelli a 4 ruote tipo europeo scorrevoli a un'anta o a due ante a chiusura centrale 7.6 - 7.7

Motorizzazioni semiautomatiche D 650 (apertura manuale - chiusura automatica) per porte e portoni scorrevoli antincendio senza contrappeso conformi al D. L. 81 del 2008 (allegato IV) per guide con carrelli a 4 ruote tipo Europeo a un'anta o a due ante a chiusura centrale 7.8 - 7.10

DICTAMAT 81

Elettroblocco per portoni scorrevoli antincendio con regolazione di velocità su tutta la corsa di chiusura



Il Dictamat 81 è un elettroblocco funzionale, compatto ed estetico per portoni scorrevoli antincendio a un’anta o a due ante a chiusura centrale con regolazione di velocità su tutta la corsa di chiusura del portone a uomo presente ed arresto del portone in una qualsiasi posizione della corsa in cui viene lasciato.

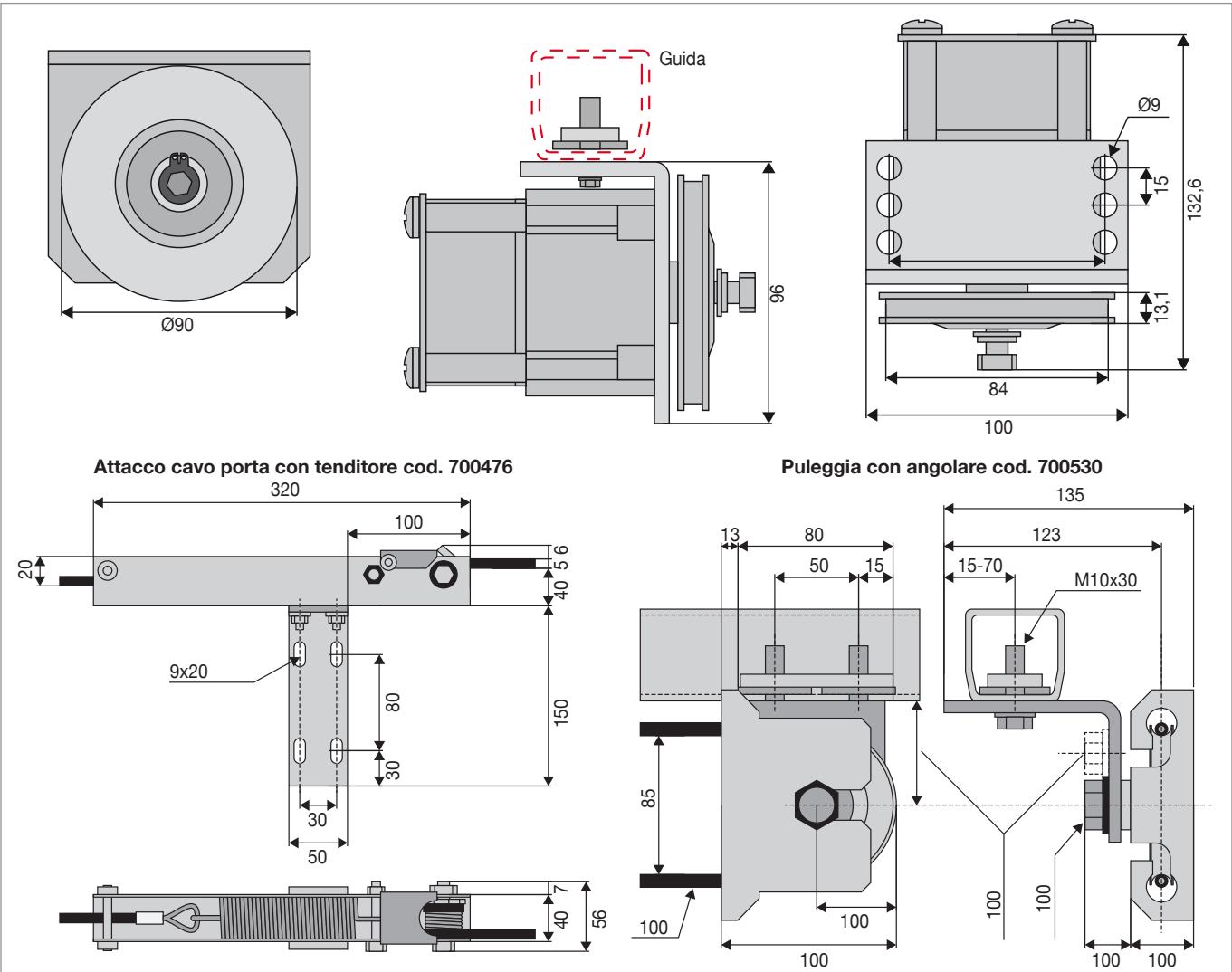
È conforme alle disposizioni del D.L. 81 allegato IV per “porte e portoni ad azionamento meccanico”.

FUORI PRODUZIONE
SOSTITUITO ED INTERCAMBIABILE CON
DICTAMAT LD 150 M
Codice 700530

DATI TECNICI

Alimentazione	24 Vcc
Assorbimento	144 mA
Potenza di adesione	300 N
Velocità di chiusura	Regolabile da 0,08 a 0,2 m/sec

DIMENSIONI



DICTAMAT 81

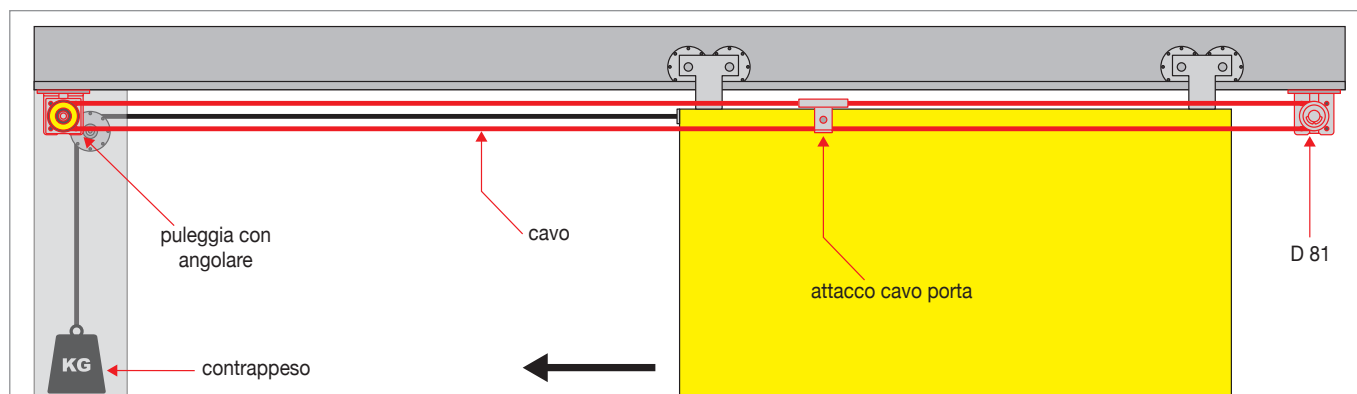
FUNZIONAMENTO

Il Dictamat 81 è specifico per applicazione su portoni scorrevoli a contrappeso (max 25 kg - vedi D.L. 81 allegato IV) con guide di tipo europeo con carrelli a 4 ruote.

Con l'applicazione dello stesso si ottiene il seguente funzionamento:

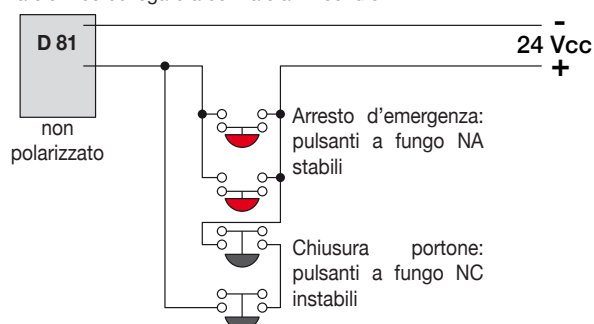
- Chiusura automatica a velocità antinfortunistica su tutta la corsa del portone con comando a uomo presente con e senza tensione elettrica
- Possibilità di arresto d'emergenza stabile in una qualsiasi posizione della corsa di chiusura del portone con e senza tensione elettrica
- Apertura manuale con e senza tensione elettrica
- Chiusura automatica a velocità antinfortunistica in caso di allarme antincendio tramite segnale con e senza tensione elettrica con e senza dispositivo di arresto azionato

ESEMPIO DI INSTALLAZIONE



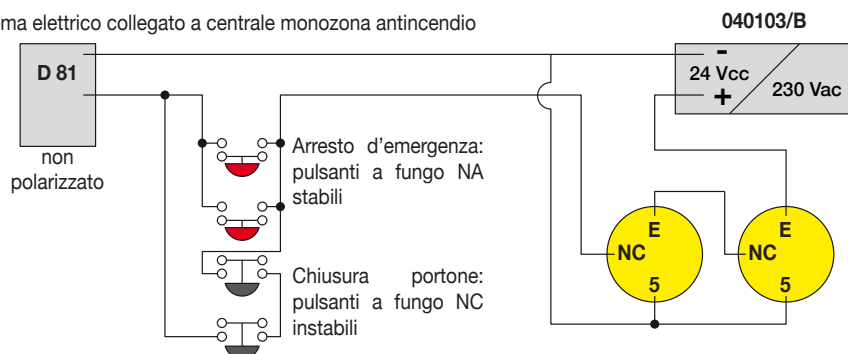
COLLEGAMENTO

Schema elettrico collegato a centrale antincendio



Dalla scheda di zona della centrale antincendio dell'impianto centralizzato dove si collegano gli elettromagneti delle porte

Schema elettrico collegato a centrale monozona antincendio



NB: si possono collegare fotocellule con c.n.a. in parallelo ai pulsanti NA a raggio non interrotto alimentazione 24 Vcc in parallelo da schema c.s.

CODICI DI ORDINAZIONE

Codice	Fornitura
244032SET	Dictamat 81 con angolare di montaggio, attacco cavo porta, cavo, puleggia
700530	Puleggia con angolare
700476	Attacco cavo porta

A richiesta componenti per il singolo impianto a bordo porta (pulsanti di arresto, pulsanti di chiusura, alimentatore, rilevatori).

DICTAMAT LD 81

Elettroblocco per portoni scorrevoli antincendio con arresto e regolazione di velocità su tutta la corsa di chiusura



Il Dictamat LD 81 è un elettroblocco funzionale, compatto ed estetico per portoni scorrevoli antincendio a una o due ante a chiusura centrale con regolazione di velocità su tutta la corsa di chiusura del portone a uomo presente ed arresto del portone in una qualsiasi posizione della corsa in cui viene lasciato.

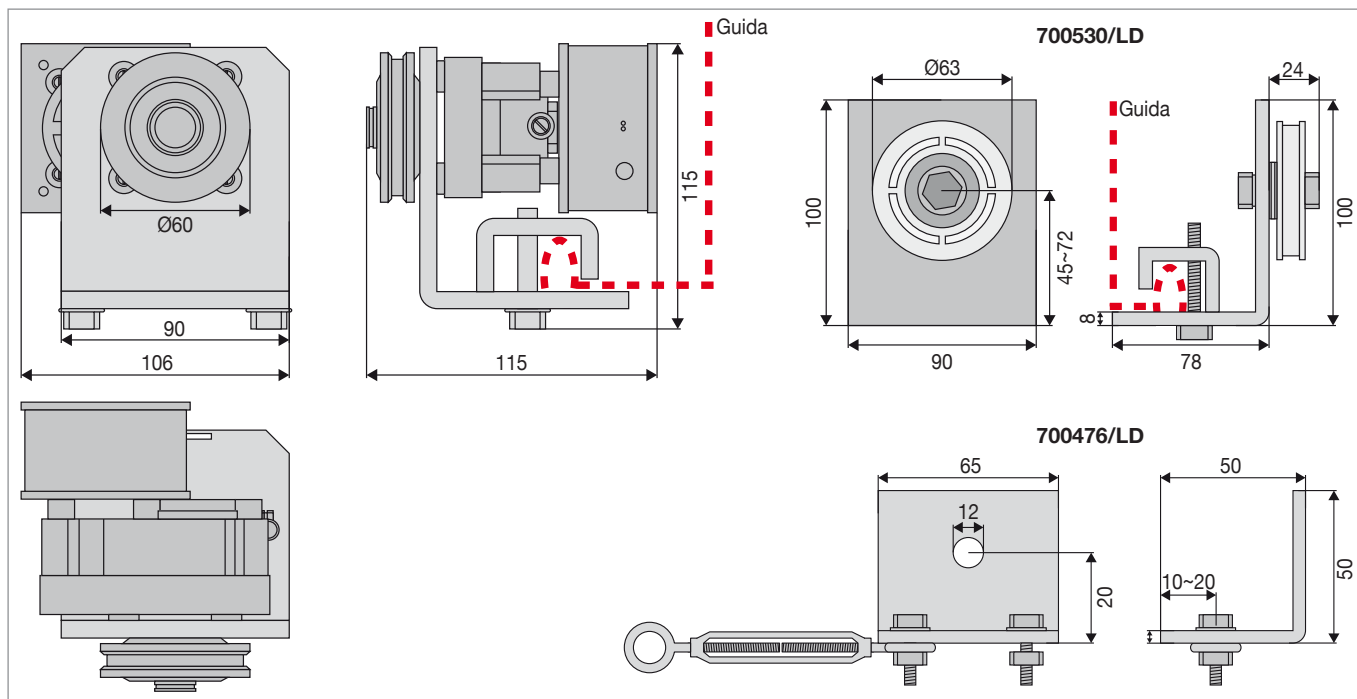
È conforme alle disposizioni del D.L. 81 allegato IV per porte e portoni ad azionamento meccanico.

Specifico per montaggio imbullonato (senza fori) su portoni NZ/Mev sotto il carter originale senza nessuna modifica.

DATI TECNICI

Alimentazione	24 Vcc
Assorbimento	144 mA
Potenza di adesione	300 N
Velocità di chiusura	Regolabile da 0,08 a 0,2 m/sec

DIMENSIONI



FUNZIONAMENTO

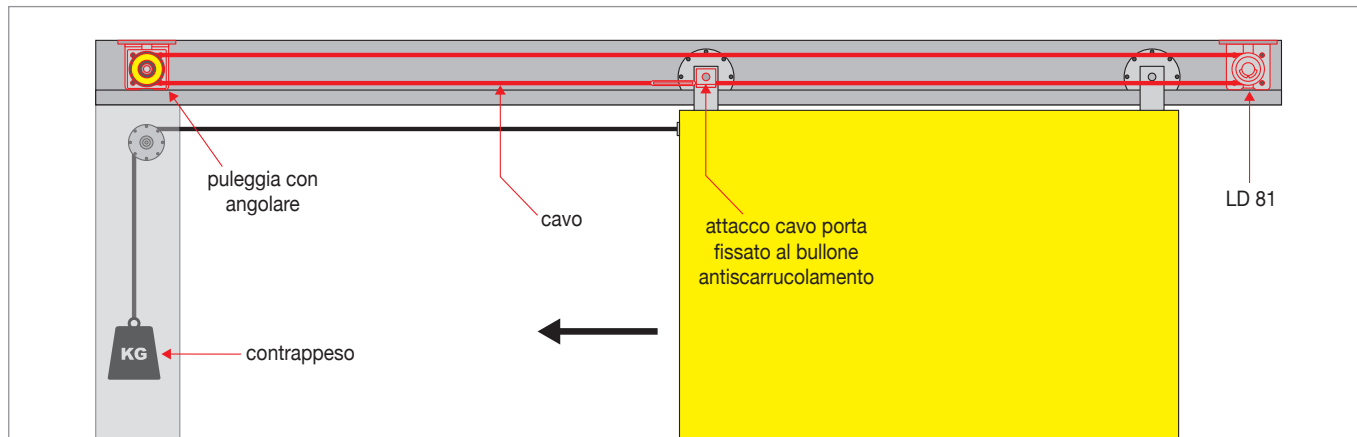
Il Dictamat LD 81 è specifico per applicazione su portoni scorrevoli a contrappeso (max 25 kg - vedi D.L. 81 allegato IV) con guide di tipo economico a "C" con carrelli a una ruota.

Con l'applicazione dello stesso si ottiene il seguente funzionamento:

- Chiusura automatica a velocità antinfortunistica su tutta la corsa del portone con comando a uomo presente con e senza tensione elettrica
- Possibilità di arresto d'emergenza stabile in una qualsiasi posizione della corsa di chiusura del portone con e senza tensione elettrica
- Apertura manuale con e senza tensione elettrica
- Chiusura automatica a velocità antinfortunistica in caso di allarme antincendio tramite segnale con e senza tensione elettrica con e senza dispositivo di arresto azionato

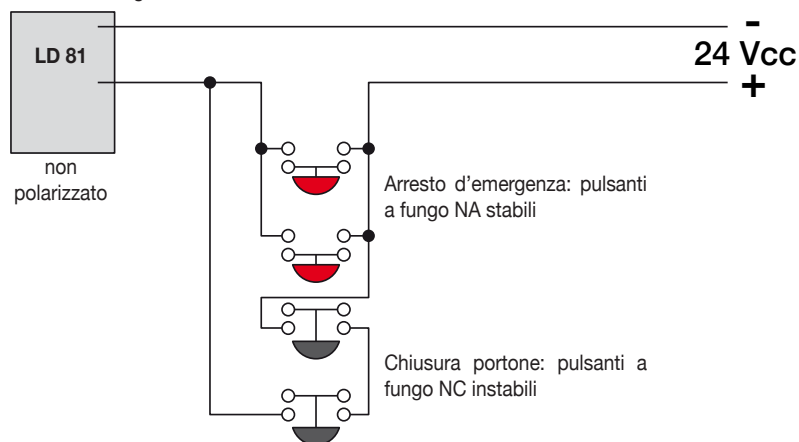
DICTAMAT LD 81

ESEMPIO DI INSTALLAZIONE



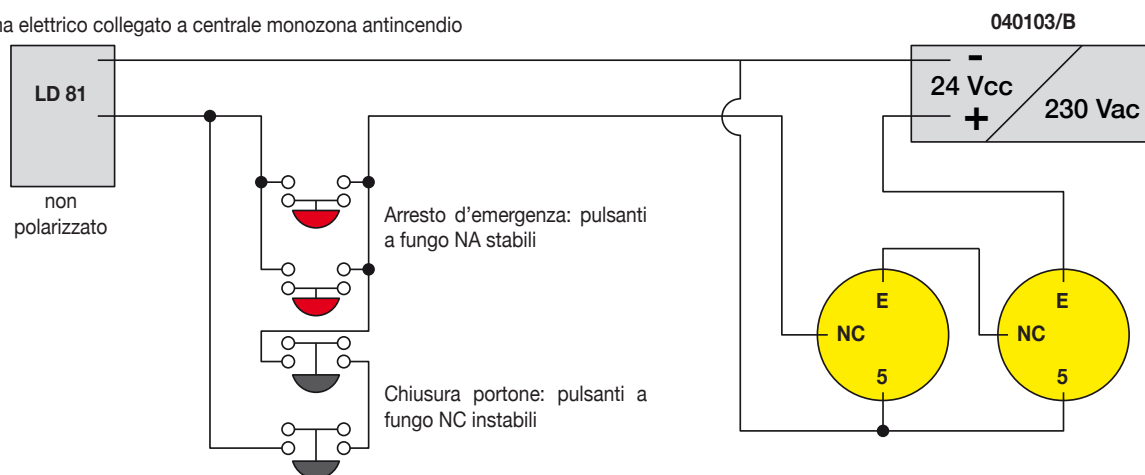
COLLEGAMENTO

Schema elettrico collegato a centrale antincendio



Dalla scheda di zona della centrale antincendio dell'impianto centralizzato dove si collegano gli elettromagneti delle porte

Schema elettrico collegato a centrale monozona antincendio



NB: si possono collegare fotocellule con c.n.a. in parallelo ai pulsanti NA a raggio non interrotto alimentazione 24 Vcc in parallelo da schema c.s.

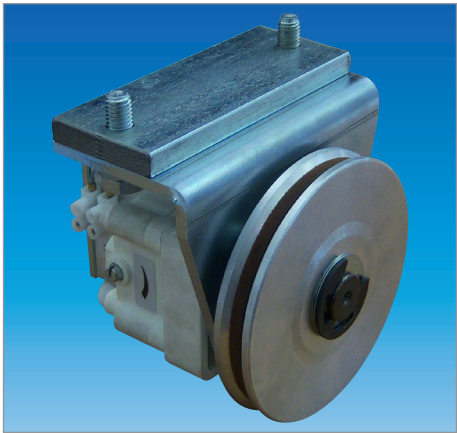
CODICI DI ORDINAZIONE

Codice	Fornitura
244033VSET	Dictamat LD 81 con angolare di montaggio, attacco cavo porta, cavo, puleggia
700530/LD	Puleggia con angolare
700476/LD	Attacco cavo porta

A richiesta componenti per il singolo impianto a bordo porta (pulsanti di arresto, pulsanti di chiusura, alimentatore, rilevatori).

DICTAMAT LD 150 M

Elettroblocco per portoni scorrevoli antincendio con arresto e regolazione di velocità su tutta la corsa di chiusura



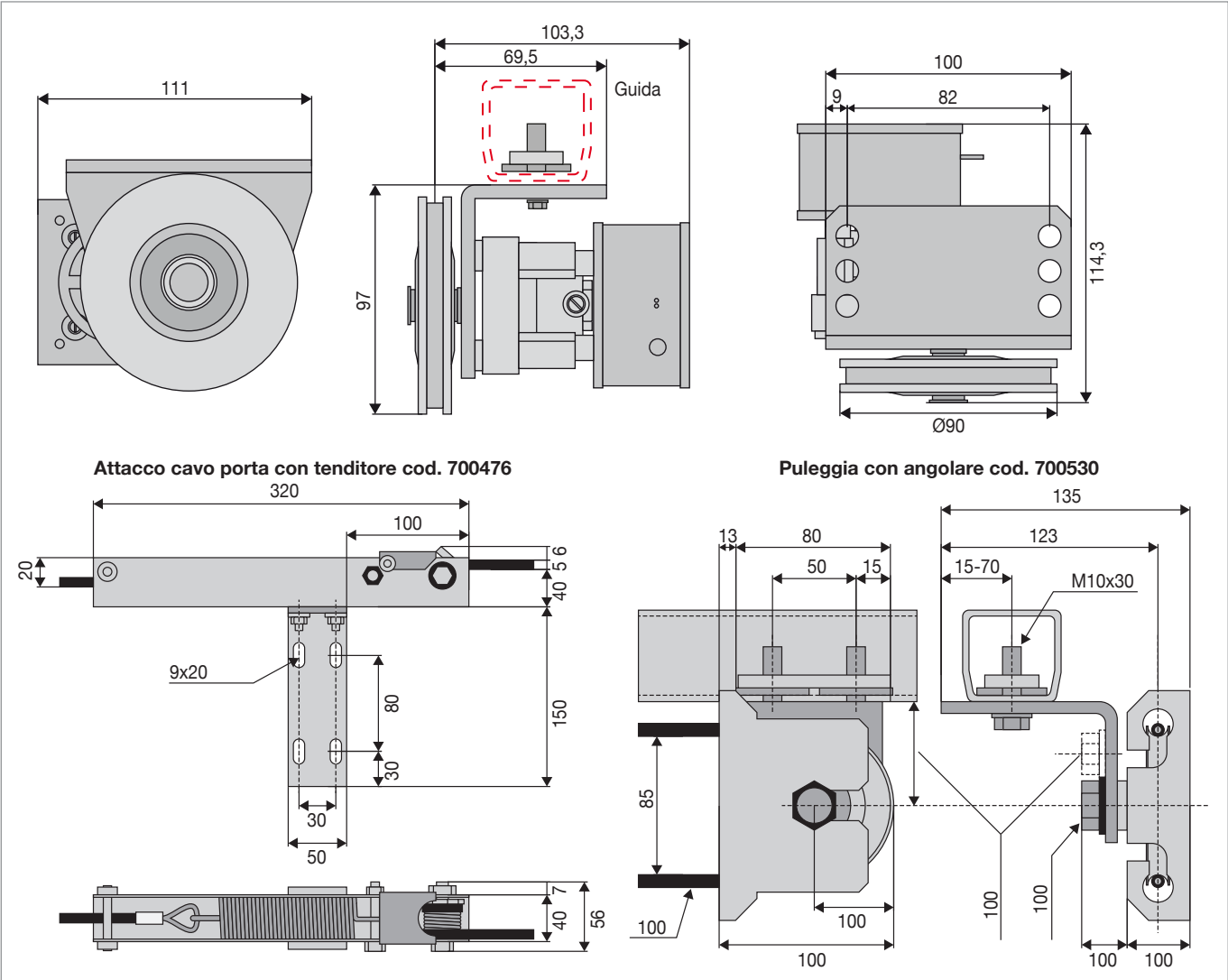
Il Dictamat LD 150 M è un elettroblocco funzionale, compatto ed estetico per portoni scorrevoli antincendio un'anta o a due ante a chiusura centrale con regolazione di velocità su tutta la corsa di chiusura del portone a uomo presente ed arresto del portone in una qualsiasi posizione della corsa in cui viene lasciato.

È conforme alle disposizione del decreto legislativo 81 allegato IV per porte e portoni ad azionamento meccanico.

DATI TECNICI

Alimentazione	24 Vcc
Assorbimento	144 mA
Potenza di adesione	300 N
Velocità di chiusura	Regolabile da 0,08 a 0,2 m/sec

DIMENSIONI



DICTAMAT LD 150 M

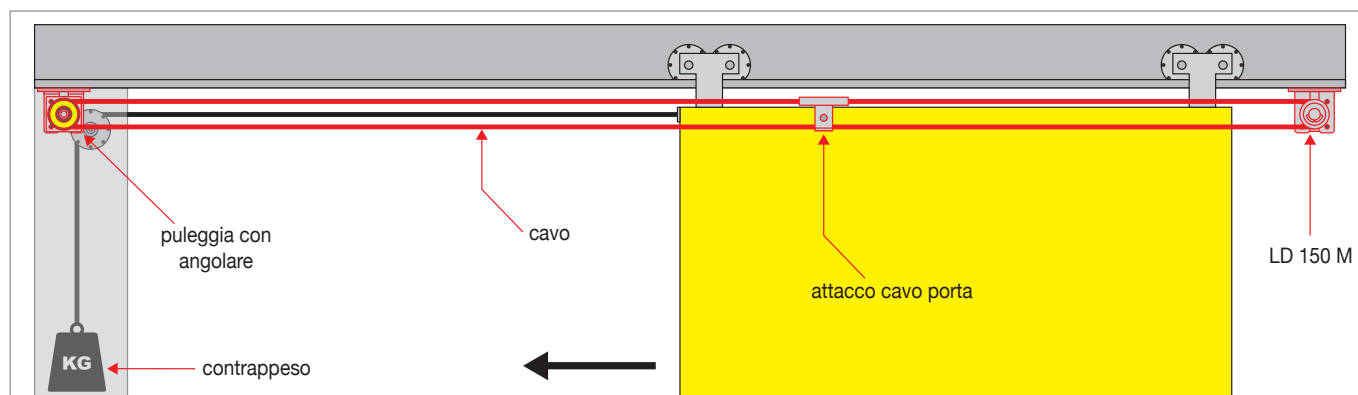
FUNZIONAMENTO

Il Dictamat LD 150 M è specifico per applicazione su portoni scorrevoli a contrappeso (max 25 kg - vedi D.L. 81 allegato IV) con guide di tipo europeo con carrelli a 4 ruote.

Con l'applicazione dello stesso si ottiene il seguente funzionamento:

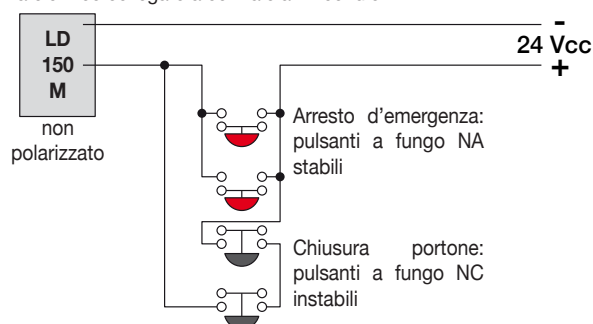
- Chiusura automatica a velocità antinfortunistica su tutta la corsa del portone con comando a uomo presente con e senza tensione elettrica
- Possibilità di arresto d'emergenza stabile in una qualsiasi posizione della corsa di chiusura del portone con e senza tensione elettrica
- Apertura manuale con e senza tensione elettrica
- Chiusura automatica a velocità antinfortunistica in caso di allarme antincendio tramite segnale con e senza tensione elettrica con e senza dispositivo di arresto azionato

ESEMPIO DI INSTALLAZIONE



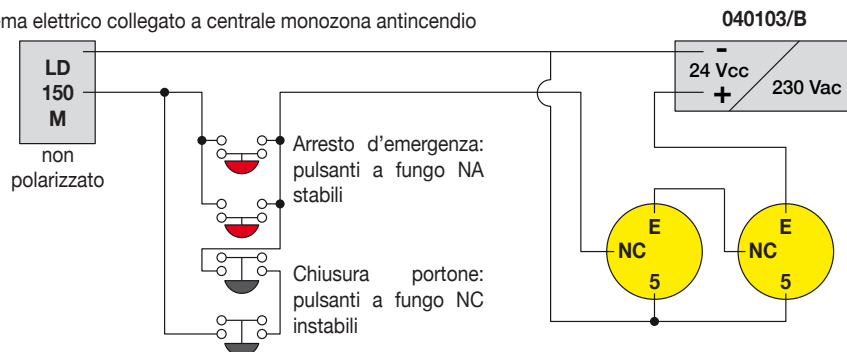
COLLEGAMENTO

Schema elettrico collegato a centrale antincendio



Dalla scheda di zona della centrale antincendio dell'impianto centralizzato dove si collegano gli elettromagneti delle porte

Schema elettrico collegato a centrale monozona antincendio



NB: si possono collegare fotocellule con c.n.a. in parallelo ai pulsanti NA a raggio non interrotto alimentazione 24 Vcc in parallelo da schema c.s.

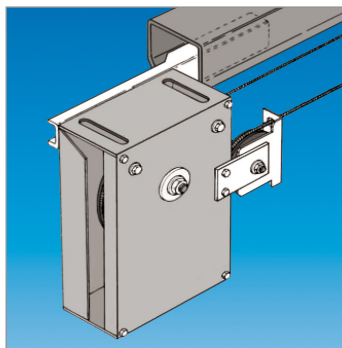
CODICI DI ORDINAZIONE

Codice	Fornitura
244180SET	Dictamat LD 150 M con angolare di montaggio, attacco cavo porta, cavo, puleggia
700530	Puleggia con angolare
700476	Attacco cavo porta

A richiesta componenti per il singolo impianto a bordo porta (pulsanti di arresto, pulsanti di chiusura, alimentatore, rilevatori).

DICTAMAT 650

Elettroblocco per portoni scorrevoli antincendio con arresto e regolazione di velocità senza contrappeso su tutta la corsa di chiusura



Il Dictamat 650 è un elettroblocco con molla a bobina per portoni scorrevoli antincendio con apertura del portone manuale, chiusura automatica con velocità regolabile su tutta la corsa del portone e arresto antinfortunistico comandato da pulsanti stabili per arresto d'emergenza come da D.L. 81 allegato IV con possibilità di aggiunta di fotocellule.

In caso di segnale antincendio la motorizzazione chiude automaticamente la porta a velocità antinfortunistica con o senza arresti d'emergenza inseriti.

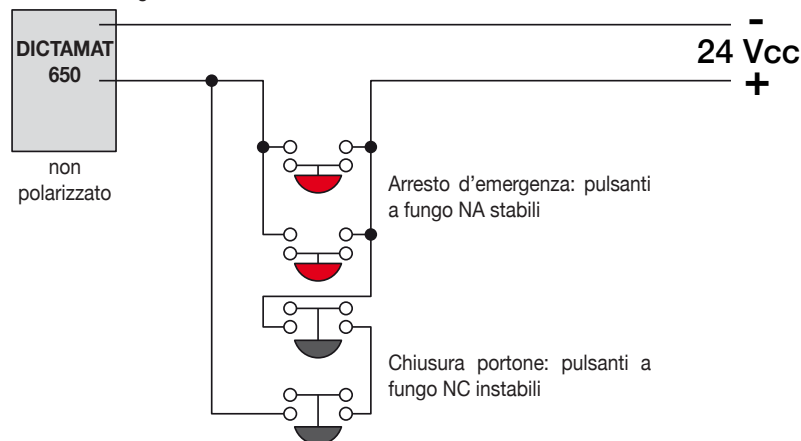
Il Dictamat 650 è omologato per l'installazione su portoni antincendio N° MP A Do.15.4

DATI TECNICI

Corsa max	6,5 m (per l'anta)
Trazione	160 N / 320 N
Velocità di chiusura	Regolabile da 0,08 a 0,2 m/sec
Grado di protezione	IP20
Assorbimento	2,2 Kw (92 mA) a 24 Vcc

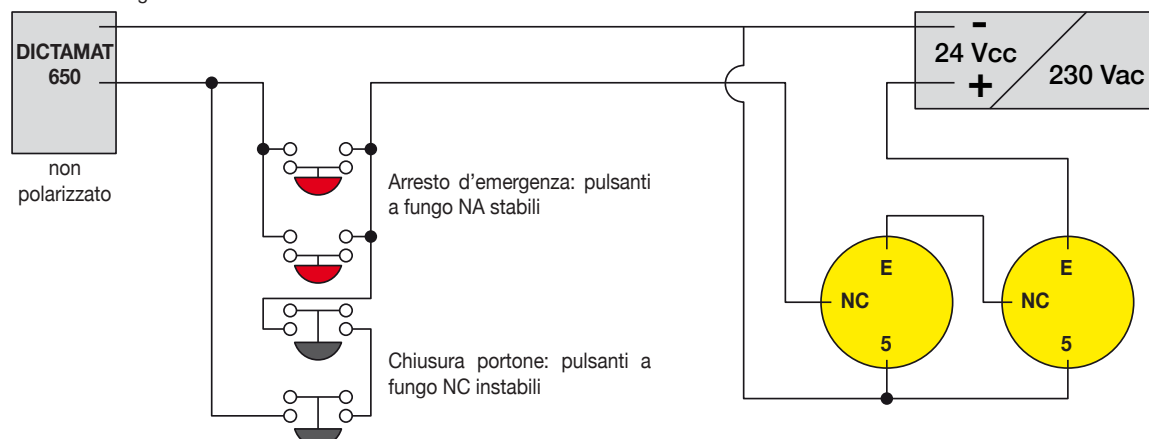
COLLEGAMENTO

Schema elettrico collegato a centrale antincendio



Dalla scheda di zona della centrale antincendio dell'impianto centralizzato dove si collegano gli elettromagneti delle porte

Schema elettrico collegato a centrale monozona antincendio



NB: si possono collegare fotocellule con c.n.a. in parallelo ai pulsanti NA a raggio non interrotto alimentazione 24 Vcc in parallelo da schema c.s.

Technical drawings of the 700530 door opener system, showing dimensions and components.

Top Left View (Side View): Dimensions include 42, 90, 145, and 24 Vdc - 92 mA. A label SW 24 points to a switch.

Top Right View (Front View): Dimensions include 410, 360, 230, 112, 18, 5, 20, 90, and Ø6. A label Perno di regolazione points to a central screw. A label La protezione della puleggia deve essere rimossa per porte di altezza inferiore a 3 m points to a protective cover. A double-headed arrow indicates APRE (Open) and CHIUDE (Close) directions.

Middle View (Side View): Dimensions include 35, 160, 26, 70, 11, 17, 90, and M8x30.

Bottom Left View (Attacco cavo porta con tenditore cod. 700476): Dimensions include 320, 100, 20, 5, 6, 40, 150, 80, 30, 30, 50, 40, 7, and 56. A label 9x20 points to a cable.

Bottom Right View (Puleggia con angolare cod. 700530): Dimensions include 135, 123, 15-70, 13, 80, 50, 15, 100, 100, 100, 100, 100, 100, and M10x30.

DICTAMAT 650

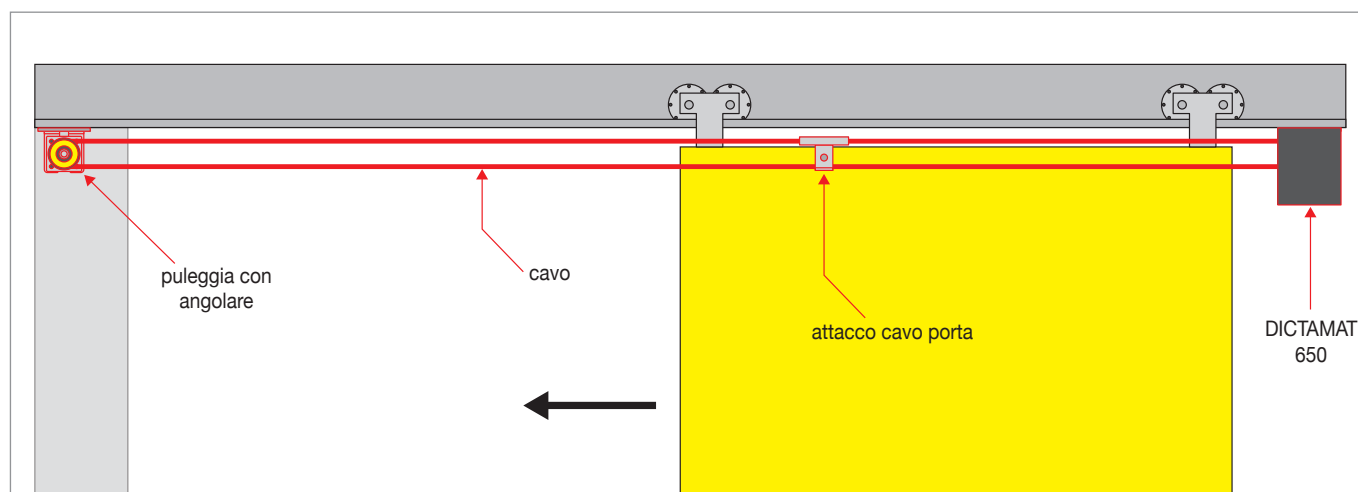
FUNZIONAMENTO

Il Dictamat 650 è specifico per applicazione su portoni scorrevoli senza contrappeso (max 25 kg - vedi D.L. 81 allegato IV) con guide di tipo europeo con carrelli a 4 ruote.

Con l'applicazione dello stesso si ottiene il seguente funzionamento:

- Chiusura automatica a velocità antinfortunistica su tutta la corsa del portone con comando a uomo presente con e senza tensione elettrica
- Possibilità di arresto d'emergenza stabile in una qualsiasi posizione della corsa di chiusura del portone con e senza tensione elettrica
- Apertura manuale con e senza tensione elettrica
- Chiusura automatica a velocità antinfortunistica in caso di allarme antincendio tramite segnale con e senza tensione elettrica con e senza dispositivo di arresto azionato

ESEMPIO DI INSTALLAZIONE



7

CODICI DI ORDINAZIONE

Codice	Forza	Fornitura
700450 700451	160 N	Dictamat 650 elettroblocco con molla a bobina con attacco laterale, guida motore, carter di copertura, 25 m di cavo ad aderenza migliorata DICTATOR, attacco cavo porta regolabile, puleggia con attacco guida
700480 DX 700480 SX	320 N	Dictamat 650 elettroblocco con molla a bobina con attacco laterale, guida motore, carter di copertura, 25 m di cavo ad aderenza migliorata DICTATOR, attacco cavo porta regolabile, puleggia con attacco guida
700530	-	Puleggia con angolare
700476	-	Attacco cavo porta