

[AUTOMAZIONE PORTONI INDUSTRIALI](#) › [DITEC](#)



**Euro 301,22**

**CENTRALE DI COMANDO DITEC EL400  
PER ATTUATORI TRIFASE NRG CON  
FINECORSIA MECCANICO**

**Codice: NA EL400**

**Ditec**

**Marchio:**

**Descrizione**

Quadro di comando per 1 motore trifase con finecorsa meccanici e programmazione tramite display a led DITEC EL400

**CENTRALE DI COMANDO DITEC EL400  
PER ATTUATORI TRIFASE NRG CON FINECORSIA MECCANICO**

**Installazione** Verticale su una parete

**Intervallo di temperatura di utilizzo** -10°C / +50°C

**Umidità** max 93% RH, senza condensa

**Grado di protezione** IP54

**Voltaggio di alimentazione** 3x400VAC; 50/60Hz; +/- 10% L1, L2, L3, N, TERRA 3x230VAC; 50/60Hz; +/- 10% L1, L2, L3, TERRA Collegare con un interruttore magnetotermico max 3x10A con voltaggio nominale dell'isolamento  $U_i=400V$

**Trasformatore** Massimo 10 VA, VDE 0570/EN61558 Avvolgimenti secondari protetti da sovraccarichi

**Alimentazione motore** Massimo carico motore trifase 3x400VAC; 2,2kW

**Stop di emergenza, stop, stop termico e controllo di sicurezza** Funzionamento come un normale comando di STOP; Viene scollegata l'alimentazione dai teleruttori

**Uscita 24VDC** (terminali 8 e 9 di X6) 24VDC  $\pm$  20% (non stabilizzata), carico massimo: 100mA

**Ingresso della costa mobile di sicurezza (Terminali 3 e 4 di X5)** PNE/aria interruttore Tipo elettronico terminazione a 8.2K $\Omega$  +/- 10% Tipo ottico Livello di prestazione C, categoria 2

**Costa di sicurezza ottica (Terminali 5,6 e 7 di X5)** Ingresso livello alto (verde): 2,5-5,0V Ingresso livello basso (verde): <0,5V Intervallo di frequenza in ingresso (verde):250-2000Hz (50% ciclo di utilizzo) Massimo intervallo di pulsazione (verde): 7,0ms (quando non al 50% di utilizzo)

**Ingresso fotocellule:** (terminali 8, 9, 10 e 12 di X6) fotocellula, 24VDC Livello di prestazione C, categoria 2

**Finecorsa** Connettore X5 e X7 per finecorsa meccanici (precablati) Connettore X6 per finecorsa elettronici.

**Uscita relé a stato solido AUX1 (X5-1,2)** Uscita normalmente aperta. Max 30V – Max 50mA

**Dimensione scatola** 210x305x120mm