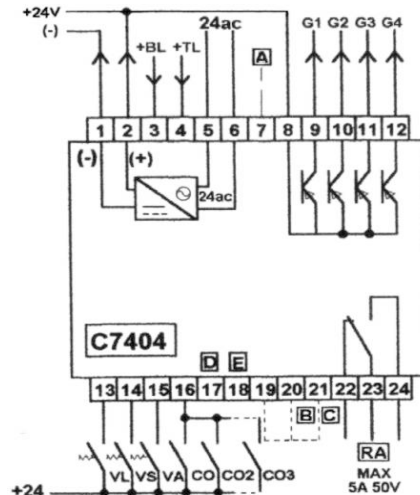


C7404.n | **Gestione integrale 2 a 4 gruppi POMPE-COMPRESSORI in automatico**



DATI GENERALI

Tensione di alimentazione	24Vac/dc +/- 10%
Assorbimento max	150 mA
Uscite statiche comando G1..4	+24V max 200mA
Temperatura di funzionamento	- 15°C+55°C
Umidità relativa	<= 90%
Ingombro frontale 4 moduli DIN	45x70 mm
Dimensioni mm	H93 x L70 x P58
Grado di protezione frontale	IP40
Contenitore plastico autoestinguen.	NORYL ULV-O
Colore	Grigio RAL7035
Installazione su guida OMEGA	DIN (EN50022)

COLLEGAMENTI

Morsetto	Rifer.	Funzione	Morsetto	Rifer.	Funzione
1		alimentazione -24V	12	G4	+24V uscita comando gruppo 4
2		alimentazione +24V	2 - 13	VL	contatto di Lavoro
3	+BL	Ingresso +24V allarme BLOCCO	2 - 14	VS	contatto di Soccorso
4	+TL	Ingresso +24V test lamp. (led)	2 - 15	VA	contatto di Allarme - Emerg.
5 - 6		Alimentazione 24Vac	2 - 16	CO..4	Contatti cumul. allarme OLIO
19 - 7	A	Per inserire prolung.arresto 180"	19 - 20	B	Per attivazione 3 gruppi
2 - 8		+24V alimentazione uscite	19 - 21	C	Per attivazione 4 gruppi
9	G1	+24V uscita comando gruppo 1	23 - 22	RA	Contatto chiuso in allarme
10	G2	+24V uscita comando gruppo 2	23 - 24	RA	Contatto aperto in allarme
11	G3	+24V uscita comando gruppo 3			

NORME DI RIFERIMENTO

EMC: norma sull'emissione EN 50081-1 e norma sull'immunità EN 50082-1
 BT : 73/23/CEE, 93/68/CEE - EN61010.1.A2

CARATTERISTICHE FUNZIONALI:

- Il ponte raddrizzatore interno può fornire una corrente massima di 0,8A a 24Vdc, permettendo l'alimentazione fino a 6 apparecchi modularline ausiliari
- Predisposizione di ingresso+24V per test lampade (efficienza led).
- Possibilità di selezionare il numero di gruppi da comandare, facendo dei cavallotti in morsettiera (B - C)
- Inversione automatica dei gruppi ad ogni inizio ciclo, per garantire uniformità di funzionamento.
- Tempo fisso di 90" (con VL chiuso) per l'attivazione del secondo gruppo di soccorso, nel caso che il gruppo primario non raggiunga il valore di OK entro questo tempo. Il gruppo di soccorso parte anche in caso di chiusura del contatto di soccorso VS.
- Con VA chiuso partenza del terzo gruppo (pompa emergenza).
- Negli impianti di pompe per il vuoto allo scopo di ridurre i cicli di intervento, è possibile ritardare di 180" l'arresto dei gruppi al raggiungimento del valore di OK (vedi opzione A, da non inserire per il comando di compressori). L'esecuzione di questa funzione viene evidenziata con il lampeggio del led giallo START
- Sistema di allarme memorizzato con pulsante di reset memoria, autoreset all'accensione a condizione di allarme cessato, contatto pulito di riporto e segnalazione per: OLIO anomalia livello/temperatura (CO..CO3), BLOCCO per intervento protezione dei gruppi, RETE per insufficienza valore minimo di utilizzo (chiusura contatto VA). Il relè interno di riporto allarme si attiva anche per mancanza alimentazione.
- Con il tasto START/STOP si attiva il led verde di marcia e le uscite +24 di comando gruppi (G1..G4) - N.B. con led MARCIA spento i gruppi non vengono attivati, anche se il contatto VL è chiuso e il led START è acceso.

NOTE IMPORTANTI:

- Conservare il prodotto in ambiente coperto ed asciutto
- L'apparecchio dovrà essere alimentato da dispositivi atti alla protezione contro i contatti diretti e indiretti; Il dispositivo di sezionamento deve essere a portata di mano e deve interrompere tutti i poli attivi. L'apparecchio essendo previsto per collegamento permanente entro un'apparecchiatura, non è dotato di dispositivi interni di protezione da sovracorrenti, si raccomanda pertanto di proteggere tutti i circuiti ad esso connesso, mediante l'inserimento di fusibili adeguati alle correnti circolanti.
- L'apparecchio o C7404 non è soggetto a manutenzione preventiva, in caso di anomalia o accertato mal funzionamento va sostituito con un nuovo apparecchio.
- Prima di procedere alla sostituzione e al collegamento dei conduttori in morsettiera, accertarsi di aver tolto a monte l'alimentazione 24/230V. L'azienda costruttrice declina ogni responsabilità dovuta a imperizia o errata installazione.
- L'apparecchio è garantito da difetti o vizi costruttivi riscontrati entro 12 mesi dalla consegna. L'eventuale manomissione dell'apparecchio o danneggiamenti provocati da installazione non conforme, comporta automaticamente il decadimento della garanzia.
- La garanzia si limita alla riparazione presso la Ns sede o la sostituzione dell'apparecchio. Sono esclusi dalla garanzia eventuali interventi del Ns personale tecnico, richiesti a qualsiasi titolo. In caso di prodotto ritenuto difettoso in periodo o non di garanzia, contattare il Ns supporto vendite per ottenere autorizzazione alla spedizione. Il prodotto ritenuto difettoso, dovrà pervenire presso la Ns sede a mezzo e/ a cura del Committente, accompagnato da indicazioni sul problema riscontrato.
- La SELETEC Srl si riserva di apportare in qualsiasi momento, tutte quelle modifiche atte al miglioramento della qualità e funzionalità del prodotto, nel rispetto delle normative in vigore.
- Le targhette applicate al prodotto contengono tutti i dati essenziali (numero del lotto, settimana e anno di produzione). I stessi dati vengono indicati sulla targhetta applicata alla confezione. La confezione contiene la Scheda di prodotto, eventuale documentazione specifica/aggiuntiva richiesta dal Committente

La SELETEC diffida dall'utilizzo improprio o dalla riproduzione anche parziale della presente scheda, senza autorizzazione