

Technische Daten
Gruppensteuerung für 4 Motoren
G4PRO**Technische Daten**

Dimension Gehäuse 120 x 150 x 45 mm (H x B x T)
Schutzart IP 44
Spannung Motoranschluss 230 V AC
Nennstrom Motoranschluss 4 A
Feinsicherung 4 A

Funktionalität

Die Gruppensteuerung G4PRO ist für den Anschluss von vier 230 V Asynchronmotoren mit 2 Endschaltern ausgelegt. Die Ansteuerung aller Motoren erfolgt über eine zentrale Gruppenbedienung mit 2 Kontakten. Die robusten Relais sind gegenseitig verriegelt und verhindern so eine Motorüberlastung bei gleichzeitiger Bedienung. Kombinationen mit zusätzlichen Gruppensteuerungen G2PRO und G4PRO sowie Automatiksteuerungen z.B. Zeitschaltuhr oder Sonnen-/Windautomatik mit 230 Volt Ausgang sind möglich.

Sicherheitshinweise

- Die Installation dieses Gerätes darf nur durch ausgewiesenes Fachpersonal erfolgen.
- Vor Arbeiten am Gerät muss die Stromversorgung ausgeschaltet werden.

Données techniques
Système de contrôle de groupe pour 4 moteurs
G4PRO**Données techniques**

Dimensions boîtier 120 x 150 x 45 mm (H x L x P)
Type de protection IP 44
Tension moteur 230 V AC
Courant nominal par moteur 4 A
Fusible pour faible intensité 4 A

Fonctionnalité

Le système de contrôle individuel G1PRO est conçu pour être raccordé à un moteur asynchrone 230 V et équipé de 2 interrupteurs de fin de course. L'amorçage s'effectue aussi bien au niveau local que central. Les relais très robustes sont verrouillés en sens inverse et empêchent de cette façon la surcharge du moteur en cas de manipulations simultanées. Combinaisons avec des systèmes de contrôle de groupe G2PRO et G4PRO et des automatismes comme p. ex. une horloge ou soleil/vent avec une sortie 230 volts.

Indications de sécurité

- L'installation de cet appareil doit être faite uniquement par un professionnel compétent.
- L'alimentation électrique doit être interrompue avant tout travail sur l'appareil.

Dati tecnici
Controllo di gruppi per 4 motori
G4PRO**Dati tecnici**

Dimensioni alloggiamento 120 x 150 x 45 mm (A x L x P)
Classe di protezione IP 44
Tensione motore 230 V AC
Corrente nominale per motore 4 A
Fusibile miniaturizzato 4 A

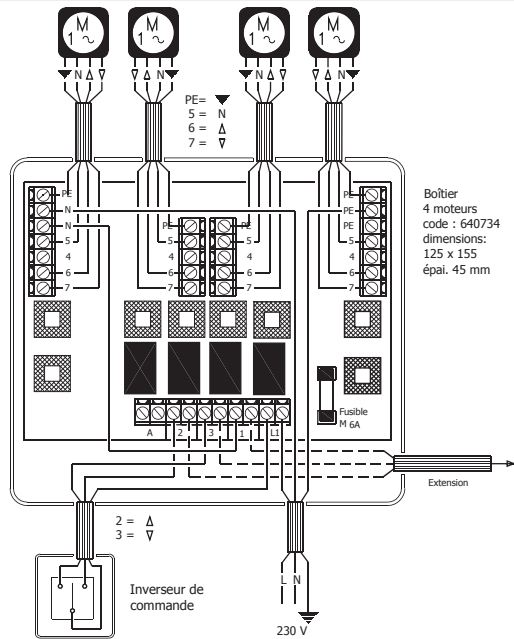
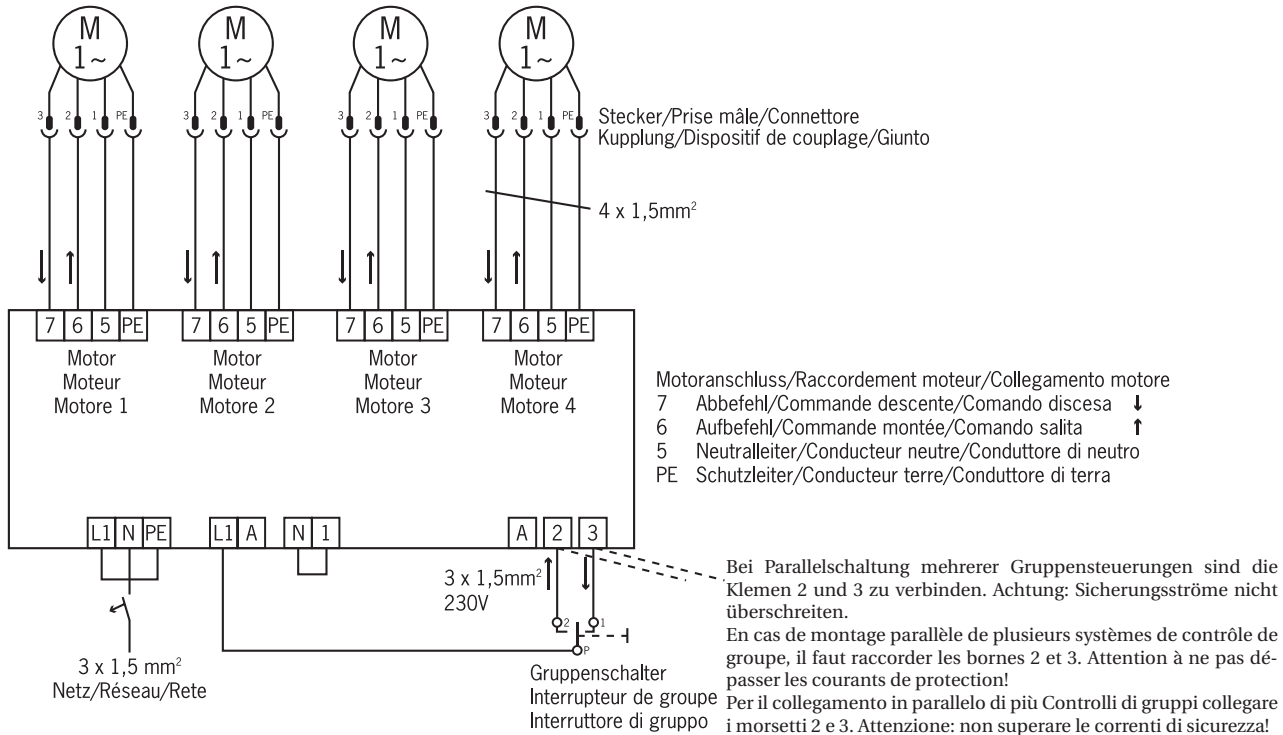
Funzionamento

Il Controllo di gruppi G4PRO è studiato per il collegamento di 4 motori asincroni di 230 V con 2 fine-corsa. Comando di tutti i motori tramite un Controllo di gruppi centrale con 2 contatti. I relè resistenti sono interbloccati impedendo quindi un sovraccarico del motore in caso di comando simultaneo. Possibilità di combinazioni con i Controlli di gruppo G2PRO e G4PRO e i programmi automatici, p.e. di temporizzazione o in funzione della posizione del sole/forza del vento con uscita di 230 V.

Avvertenze di sicurezza

- L'installazione di questo apparecchio deve venir eseguita da personale di comprovata specializzazione.
- Prima di eseguire lavori sull'apparecchio si deve disinserire la distribuzione di corrente.

Anschlusschema / Schéma de câblage / Schema di collegamento



Massbild / Encombrement / Incombro

