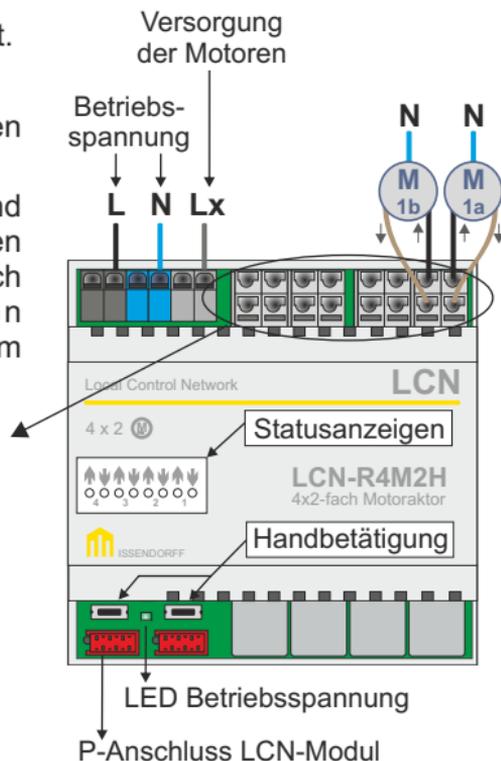
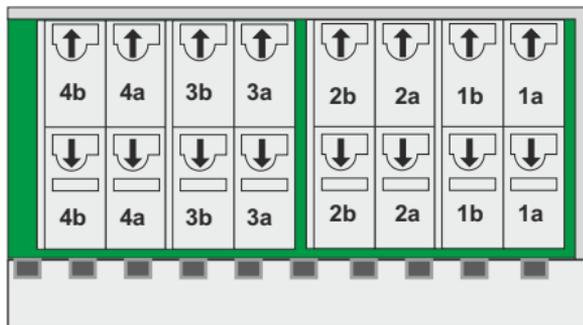


Hinweise:

- Die 4 Netzrelais (16A; Relais 1, 3, 5, 7) sind gesteckt.
- Den Summenstrom von 16A nicht überschreiten!
- Die Motore können auch mit 24V AC betrieben werden, wenn bei Lx die 24V eingespeist werden.
- Wenn Sie den LCN-R4M2H mit unter 20V und Strömen unter 50mA betreiben wollen (z.B. um Tasten fremder Steuerungen zu bedienen), melden Sie sich bitte bei der Hotline: die eingebauten Hochlastkontakte benötigen eine Mindestlast, um langfristig sicher zu schalten.

Belegung:



Handbedienung

Mit der Handbedienung können jederzeit alle Motoren gleichzeitig gefahren werden. Beim **kurzen** Betätigen erfolgt eine Ansteuerung bis zur automatischen Abschaltung nach 140 Sekunden, oder erneuten kurzen Betätigen.

Bei **langer** Betätigung schalten die Relais ein und fallen ab, wenn die Taste losgelassen wird.

Sobald über ein LCN-Kommando eine Ansteuerung erfolgt, wird die Handbedienung wieder überschrieben/übersteuert.

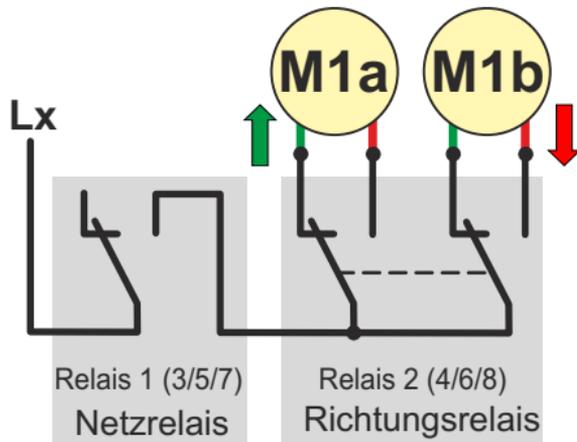
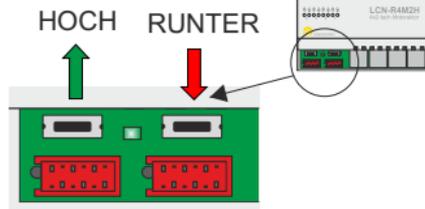
Anschluss-Prinzip der Motorsteuerung

Die Kontakte sind beim LCN-R4M2H zur einfacheren Installation vorverdrahtet und auf Klemmen geführt.

Die ungeraden Relais (R1, R3, R5 & R7) sind als Netzrelais und die geradzahigen Relais (R2, R4, R6 & R8) als Richtungsrelais (siehe Schemazeichnung) geschaltet.

Die Zuleitung für die Versorgung Lx ist auf eine Doppelklemme gelegt.

Tastenbelegung Handbedienung



Technische Daten:

Anschluss

Spannungsversorgung:	230V AC $\pm 15\%$, 50/60Hz (110V lieferbar)
Leistungsaufnahme:	0,6W im standby, max. 2 W
Klemmen/Leitertyp:	schraublos, massiv max. 2,5mm ² oder Litze mit Aderendhülse max 1,5mm ² durchschleifbarer Strom max. 16A

LCN-Anschluss: P-Anschlussleitung Länge 250mm (steckbar)

Relaistyp: Wechsler 230V / 8A, Kontaktmaterial AgSNO
AC1 (ohmsche Last)
max. Einschaltstrom 30A
Laststrom 100mA - 8A pro Motor
max. 16A Betriebsstrom Σ aller Motore

Einbau:

Betriebstemperatur:	-10°C..+ 40°C
Luftfeuchtigkeit:	max. 80% rel., nicht betauend
Umgebungsbedingungen:	Verwendung in ortsfester Installation nach VDE632, VDE637
Schutzart:	IP20
Abmessungen (BxTxH):	85,5mm (5TE) x 92mm x 66,5mm
Montage:	auf Tragschiene 35mm (DIN50022)

Technische Angaben und Abbildungen sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten.
Technische Hotline: 05066 998844 oder www.LCN.de

