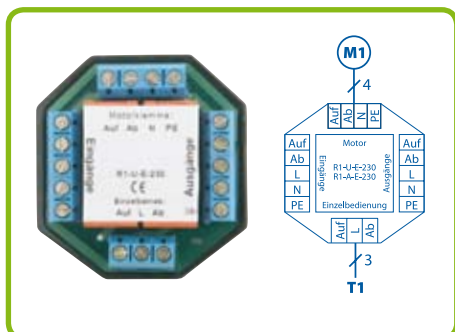
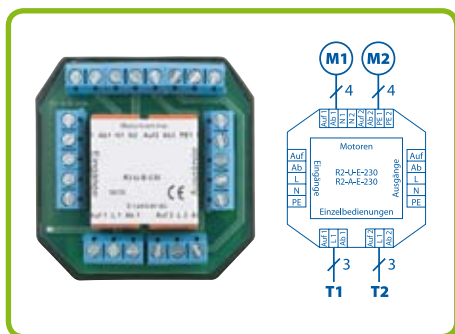




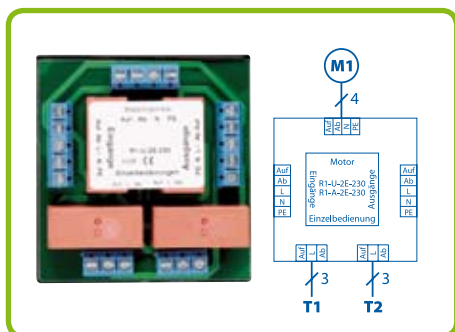
SYSTEMSTEUERUNGEN



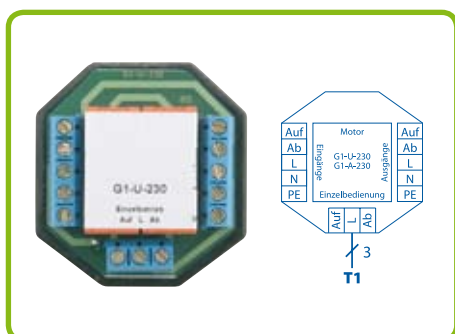
Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Trennrelais für einen Motor Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (z. B. Zeitschaltuhr) und einen Taster.	Unterputz 2005209 (R1-U-E-230)	Unterputz 50 x 52 x 22 mm	10 mA	R1-U-E-230, R2-U-E-230, G1-U-230
	Aufputz 2005214 (R1-A-E-230)	Aufputz 75 x 75 x 37 mm		
	DIN-Hutschiene 2005208 (R1-H-E-230)	DIN-Hutschiene 45 x 71 x 45 mm		



Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Trennrelais für zwei Motoren Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (z. B. Zeitschaltuhr) und je einen Taster pro Motor als Einzelbedingung.	Unterputz 2005211 (R2-U-E-230)	Unterputz 60 x 62 x 22 mm	10 mA	R1-U-E-230, R1-U-2E-230 G1-U-230
	Aufputz 2005212 (R2-A-E-230)	Aufputz 85 x 85 x 37 mm		
	DIN-Hutschiene 2005866 (R2-H-E-230)	DIN-Hutschiene 45 x 71 x 45 mm		



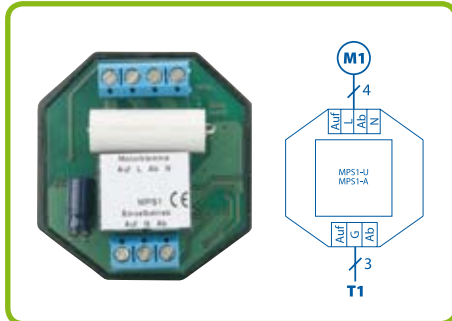
Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Trennrelais für einen Motor Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (z. B. Zeitschaltuhr) und zwei Taster für einen Motor (geeignet für Torsteuerungen).	Unterputz 2005868 (R1-U-2E-230)	Unterputz 67 x 70 x 22 mm	10 mA	R1-U-E-230 R2-U-E-230 G1-U-230
	Aufputz 2005869 (R1-A-2E-230)	Aufputz 85 x 85 x 37 mm		
	DIN-Hutschiene 2005870 (R1-H-2E-230)	DIN-Hutschiene 72 x 71 x 45 mm		



Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Gruppenrelais Anschlussmöglichkeiten für eine Zentrale (z. B. Zeitschaltuhr) und eine Gruppenbedingung (Etagensteuerung durch z. B. Taster oder Uhr).	Unterputz 2005177 (G1-U-230)	Unterputz 50 x 52 x 22 mm	10 mA	R1-U-E-230, R2-U-E-230, R1-U-2E-230
	Aufputz 2005173 (G1-A-230)	Aufputz 75 x 75 x 37 mm		
	DIN-Hutschiene 2005175 (G1-H-230)	DIN-Hutschiene 45 x 71 x 45 mm		

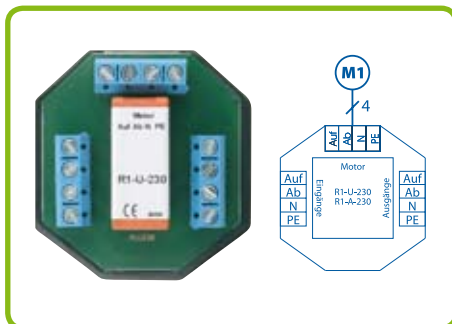


EINZEL- UND GRUPPENSTEUERUNGEN

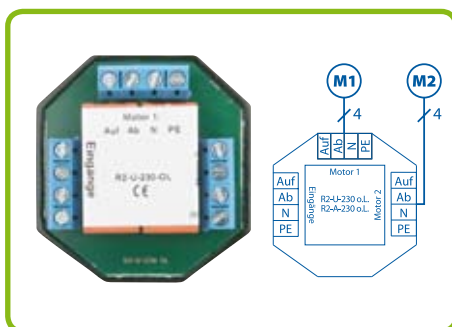


Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Steuerrelais für einen Motor Anschlussmöglichkeit für mehrere Taster parallel. Das MPS1 speichert einen Fahrbefehl für 180 sek. Tippbetrieb	Unterputz 2005195 (MPS1-U)	Unterputz 50 x 52 x 22 mm	10 mA	R1-U-E-230, R1-U-E-24, R2-U-E-230, RG1-U-E-24, R1-U-E-230, RG2-U-E-24, G1-U-230, RG3-U-E-24, G1-U-24, RG4-U-E-24
	Aufputz 2005876 (MPS1-A)	Aufputz 75 x 75 x 37 mm		

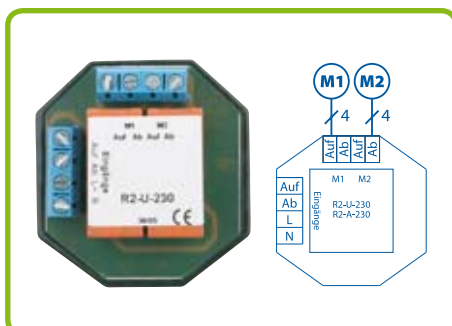
EINZELLÖSUNGEN



Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Trennrelais für einen Motor Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (z. B. Zeitschaltuhr). Für den Anschluss sind nur vier Adern nötig.	Unterputz 2005207 (R1-U-230)	Unterputz 50 x 52 x 22 mm	10 mA	R1-U-230
	Aufputz 2005213 (R1-A-230)	Aufputz 75 x 75 x 37 mm		



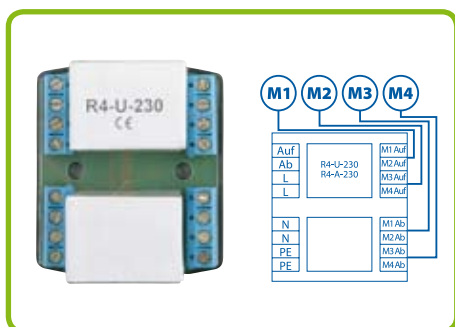
Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Trennrelais für zwei Motoren Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (z. B. Zeitschaltuhr). Für den Anschluss sind nur vier Adern nötig. Schaltbefehl = Stromversorgung, keine weitere Stromversorgung notwendig.	Unterputz 2005877 (R2-U-230 o.L.)	Unterputz 50 x 52 x 22 mm	10 mA	R1-U-230, R2-U-230 o.L.



Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Trennrelais für zwei Motoren Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (z. B. Zeitschaltuhr) für beide Motoren.	Unterputz 2005217 (R2-U-230)	Unterputz 50 x 52 x 22 mm	10 mA	–
	Aufputz 2005218 (R2-A-230)	Aufputz 75 x 75 x 37 mm		
	DIN-Hutschiene 2005867 (R2-H-230)	DIN-Hutschiene 45 x 71 x 45 mm		

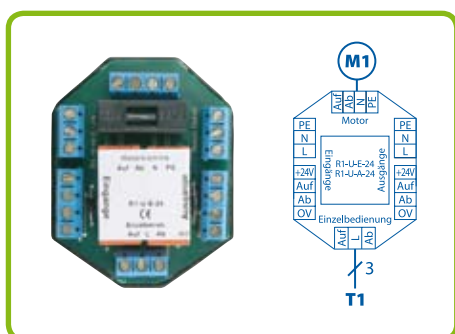


EINZEL- UND GRUPPENSTEUERUNGEN

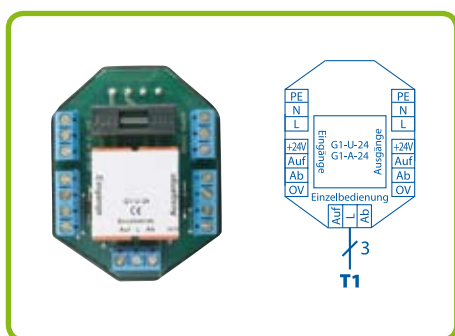


Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Trennrelais für bis zu vier Motoren Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (z. B. Zeitschaltuhr) für alle angeschlossenen Motoren.	Unterputz 2005226 (R4-U-230)	Unterputz 50 x 55 x 42 mm	10 mA	–
	Aufputz 2005227 (R4-A-230)	Aufputz 110 x 110 x 70 mm		

SYSTEMSTEUERUNGEN 24 V



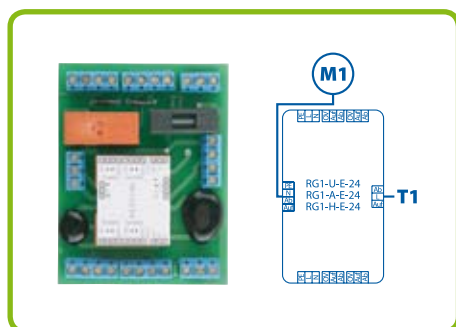
Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Trennrelais für einen Motor Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (24 V) und einen Taster. Motorspannung: 230 V	Unterputz 2005216 (R1-U-E-24)	Unterputz 56 x 70 x 22 mm	20 mA	R1-U-E-24, G1-U-24
	Aufputz 2005215 (R1-A-E-24)	Aufputz 110 x 110 x 70 mm		
	DIN-Hutschiene 2005192 (R1-H-E-24)	DIN-Hutschiene 67,5 x 71 x 45 mm		



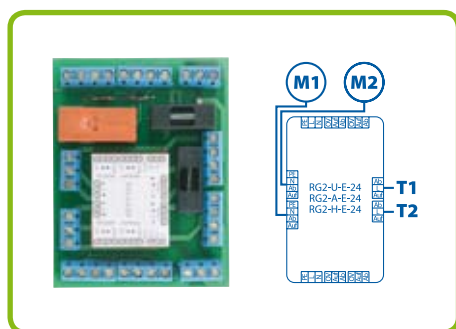
Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Gruppenrelais Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (24 V) und eine Gruppenbedingung (Etagensteuerung durch z. B. Taster oder Uhr). Motorspannung: 230 V	Unterputz 2005179 (G1-U-24)	Unterputz 56 x 70 x 22 mm	20 mA	R1-U-E-24
	Aufputz 2005178 (G1-A-24)	Aufputz 110 x 110 x 70 mm		
	DIN-Hutschiene 2005175 (G1-H-24)	DIN-Hutschiene 67,5 x 71 x 45 mm		



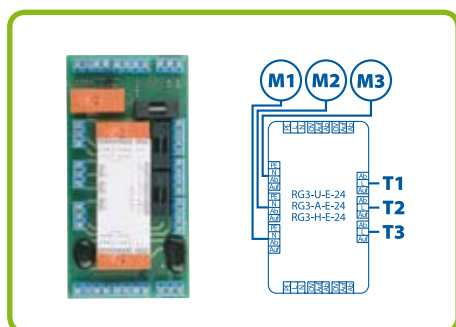
OBJEKTSTEUERUNGEN 24 V



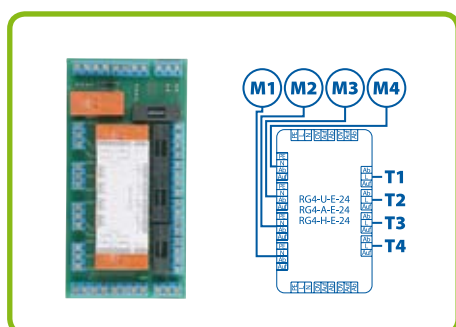
Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Trennrelais für einen Motor Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (24 V), eine Gruppe (z. B. Etagensteuerung) und einen Taster als Einzelbedienung. Motorspannung: 230 V	Unterputz 2005871 (RG1-U-E-24)	Unterputz 88 x 68 x 22 mm	20 mA	RG2-U-E-24, RG3-U-E-24, RG4-U-E-24
	Aufputz 2005872 (RG1-A-E-24)	Aufputz 110 x 110 x 70 mm		
	DIN-Hutschiene 2005873 (RG1-H-E-24)	DIN-Hutschiene 90 x 71 x 45 mm		



Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Trennrelais für zwei Motoren Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (24 V), eine Gruppe (z. B. Etagensteuerung) und einen Taster pro Motor als Einzelbedienung. Motorspannung: 230 V	Unterputz 2005219 (RG2-U-E-24)	Unterputz 88 x 68 x 22 mm	20 mA	RG1-U-E-24, RG3-U-E-24 RG4-U-E-24
	Aufputz 2005221 (RG2-A-E-24)	Aufputz 110 x 110 x 70 mm		
	DIN-Hutschiene 2005222 (RG2-H-E-24)	DIN-Hutschiene 90 x 71 x 45 mm		



Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Trennrelais für drei Motoren Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (24 V), eine Gruppe (z. B. Etagensteuerung) und einen Taster pro Motor als Einzelbedienung. Motorspannung: 230 V	Unterputz 2005225 (RG3-U-E-24)	Unterputz 135 x 68 x 22 mm	30 mA	RG1-U-E-24, RG2-U-E-24 RG4-U-E-24
	Aufputz 2005224 (RG3-A-E-24)	Aufputz 182 x 180 x 92 mm		
	DIN-Hutschiene 2005874 (RG3-H-E-24)	DIN-Hutschiene 144 x 71 x 45 mm		



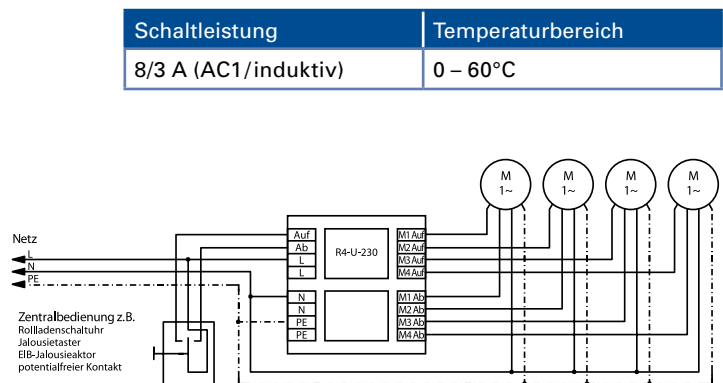
Bezeichnung	Bestell-Nr.	Maße	Stromaufnahme	Kompatibel mit
Trennrelais für vier Motoren Anschlussmöglichkeit für eine Zentrale (24 V), eine Gruppe (z. B. Etagensteuerung) und einen Taster pro Motor als Einzelbedienung. Motorspannung: 230 V	Unterputz 2005228 (RG4-U-E-24)	Unterputz 135 x 68 x 22 mm	40 mA	RG1-U-E-24, RG2-U-E-24 RG3-U-E-24
	Aufputz 2005230 (RG4-A-E-24)	Aufputz 182 x 180 x 92 mm		
	DIN-Hutschiene 2005875 (RG4-H-E-24)	DIN-Hutschiene 144 x 71 x 45 mm		



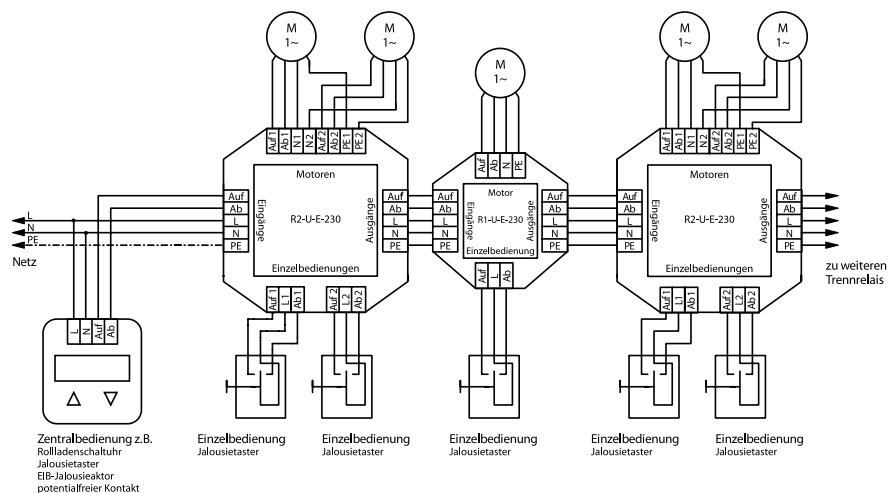
NÜTZLICHES

ALLGEMEINE ANGABEN & SCHALTBILDER

Lösungsvorschlag zum Ansteuern von vier Antrieben über eine zentrale Steuerung (Schalter)



Lösungsvorschlag zum Aufbau größerer Gruppen mit den Geräten R2-U-E-230 und R1-U-E-230



Lösungsvorschlag zum Aufbau von Gruppen- und Etagensteuerungen

