

SMART AUSBAUEN,
FLEXIBEL SCHALTEN

Schaltaktor für Hutschienen- montage – 4-fach

HmIP-DRSI4

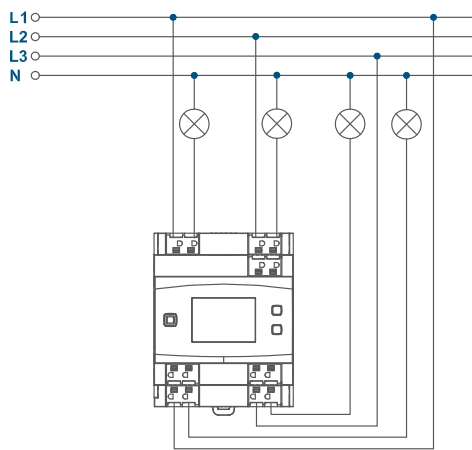
Schaltet bis zu vier Kanäle vom Verteilerschrank aus: Das robuste Gehäusedesign bietet eine fachgerechte und dennoch einfache Installation auf Standard-Hutschienen. Anschließend stehen vielseitige Steuerungsmöglichkeiten direkt über handelsübliche 230 V-Taster, per Funk über Homematic IP Taster bzw. Fernbedienungen und sogar jederzeit über die Smartphone-App zur Verfügung.



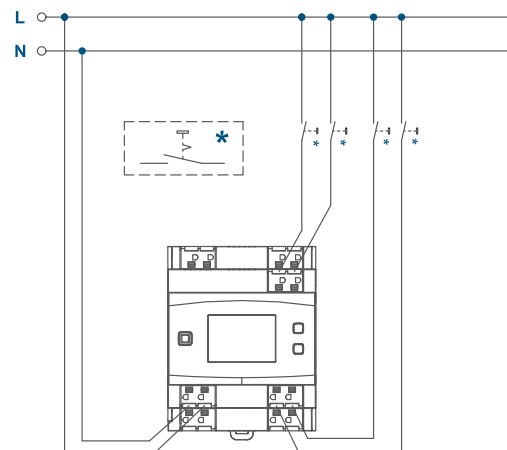
VDE zertifiziert

homematic 
Smartes Wohnen, das begeistert.

Anschluss von verschiedenen Lasten (Ausgänge):



Anschluss von Tastern/Schaltern (Eingänge):



FÜR VIELE VERBRAUCHER GEEIGNET

- ✓ Ohmsche Lasten (16 A pro Kanal)
- ✓ Glühlampen (1500 W pro Kanal)
- ✓ Lampen mit internem Vorschaltgerät (LED/ Kompaktleuchtstofflampe) (200 W pro Kanal)
- ✓ HV-Halogenlampen (1500 W pro Kanal)
- ✓ NV-Halogenlampen mit elektronischem oder Eisenkern Trafo (1500 W pro Kanal)
- ✓ Leuchtstofflampen unkompensiert oder parallel-kompensiert (1500 W pro Kanal)
- ✓ Elektrische Radiatoren und elektrische Heizungsanlagen (8 A, 200.000 Schaltspiele pro Kanal)

LICHT INTELLIGENT SCHALTEN

Komfortables Ein- bzw. Ausschalten von bis zu vier angeschlossenen Leuchten über unabhängige Kanäle für die ideale Lichtstimmung im Smart Home.

KOMFORTBALE INSTALLATION

Die Montage auf Standard-Hutschienen gestaltet sich durch Federkraftklemmen besonders einfach. Jeder Kanal kann auf eine unterschiedliche Phase gelegt werden und ermöglicht so eine unabhängige Steuerung jedes einzelnen Kanals. Auch ohne Programmierung können die Funktion und Verkabelung dank des beleuchteten Displays und der Gerätetasten bereits während der Installation direkt am Gerät überprüft werden.

FLEXIBLE BEDIENUNG

Angeschlossene Leuchten können flexibel über Funk-Taster oder-Fernbedienungen sowie jederzeit über die Homematic IP App (z. B. über Zeitprofile) gesteuert werden. Alternativ ist auch eine manuelle Bedienung über konventionelle, drahtgebundene Taster möglich.

DER MEHRWERT FÜR EIN SMARTES ZUHAUSE

Ebenso für Ausbauten (z. B. Dachgeschoss) als auch zum Nachrüsten geeignet. Kann problemlos im Verteilerschrank verbaut werden. Kein Eingriff in die Installation auf Raumebene nötig. Vorhandene Schalter und Taster können einfach weiter verwendet werden. Ideal um z. B. Stromstoßschalter zu ersetzen.

Der Betrieb erfordert die Anbindung an eine der folgenden Lösungen:

- Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service
- Zentrale CCU2/CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI
- Partnerlösungen von Drittanbietern

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	230 V~/50 Hz
Leistungsaufnahme Ruhebetrieb	280 mW typ. (Displaybeleuchtung aus)
Relais	Schließler, 1-polig, μ -Kontakt, bistabil
Schaltspannung	230 V~
Strombelastbarkeit (Gerät)	Σ 64 A
Leitungsart und -querschnitt	starre und flexible Leitung, 1,5-2,5 mm ²
Installation	auf Tragschiene (Hutschiene, DIN-Rail) gemäß EN 60715
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-5 bis +40 °C
Abmessungen (B x H x T)	72 x 90 x 69 mm (4 TE)
Gewicht	221 g
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	190 m

LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	154431A0
EAN-Code	4047976544318
Kurzbezeichnung	HmIP-DRSI4
Verpackungseinheit	45
Maße Verpackung	122 x 112 x 97 mm
Gewicht inkl. Verpackung	392,3 g

LIEFERUMFANG

Homematic IP Schaltaktor für Hutschienenmontage – 4-fach
Bedienungsanleitung