

FUNKTIONALITÄT
AUF KLEINSTEM
RAUM

Schaltaktor für Hutschienen- montage – 1-fach

HmIP-DRS11

Der besonders schmale Schaltaktor mit nur 1 TE Breite kann problemlos auf einer Standard-Hutschiene installiert werden, um einen Kanal vom Verteilerschrank aus zu schalten. Dadurch ist das Gerät ideal, um Stromstoßschalter zu ersetzen. Die Steuerung erfolgt direkt über handelsübliche 230 V-Taster, per Funk über Homematic IP Taster bzw. Fernbedienungen und sogar jederzeit über die Smartphone-App.

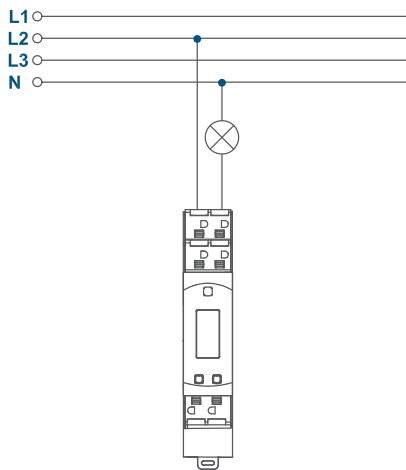


VDE zertifiziert

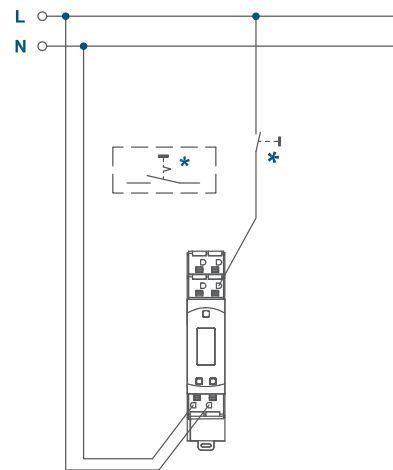
homematic ^{IP}

Smartes Wohnen, das begeistert.

Anschluss von verschiedenen Lasten (Ausgänge):



Anschluss von Tastern/Schaltern (Eingänge):



FÜR VIELE VERBRAUCHER GEEIGNET

- ✓ Ohmsche Lasten (10 A)
- ✓ Glühlampen (1500 W)
- ✓ Lampen mit internem Vorschaltgerät (LED/Kompaktleuchtstofflampe) (200 W)
- ✓ HV-Halogenlampen (1500 W)
- ✓ NV-Halogenlampen mit elektronischem oder Eisenkern Trafo (1500 W)
- ✓ Leuchtstofflampen unkompensiert oder parallelkompensiert (1500 W)
- ✓ Elektrische Radiatoren und elektrische Heizungsanlagen (8 A, 200.000 Schaltspiele)

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	300 mW typ. (Displaybeleuchtung aus)
Relais	Schließser, 1-polig, μ -Kontakt, bistabil
Schaltspannung	230 V~
Strombelastbarkeit (Gerät)	10 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)	18 x 90 x 69 mm (1 TE)
Gewicht	81 g
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freiefeldreichweite	300 m

ZWEI FUNKTIONEN IN EINEM

Der Schaltaktor ermöglicht nicht nur das komfortable Ein- bzw. Ausschalten einer angeschlossenen Leuchte über einen unabhängigen Kanal, sondern auch den Ersatz eines herkömmlichen Stromstoßschalters.

KOMFORTBALE INSTALLATION

Der Anschluss an starre oder flexible Leitungen ist durch die Federkraftklemmen besonders einfach. 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

Die angeschlossene Leuchte kann 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 und nimmt dank des kompakten Gehäuses nicht viel Platz ein. Kein Eingriff in die Installation auf Raumbene nötig. Vorhandene Schalter und Taster können einfach weiter verwendet werden.

LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	154684A0
EAN-Code	4047976546848
Kurzbezeichnung	HmIP-DRS11
Verpackungseinheit	144
Maße Verpackung	122 x 93 x 36 mm
Gewicht inkl. Verpackung	184,8 g

LIEFERUMFANG

Homematic IP Schaltaktor für Hutschienenmontage – 1-fach
Bedienungsanleitung