

EFFICIENZA IN
UNO SPAZIO
PICCOLISSIMO

Attuatore-commutatore per montaggio su guide DIN – 1 canale

HmIP-DRS1

Questo attuatore-commutatore molto sottile occupa soltanto 1 unità modulare e può essere installato facilmente su una guida DIN standard per comandare un canale dal quadro di distribuzione. Un apparecchio perfetto, quindi, per sostituire gli interruttori a impulsi. I comandi vengono inviati direttamente con pulsanti da 230 V comunemente in commercio, via radio tramite i dispositivi Homematic IP Pulsantiera o Telecomando o in qualsiasi momento dall'app per smartphone.

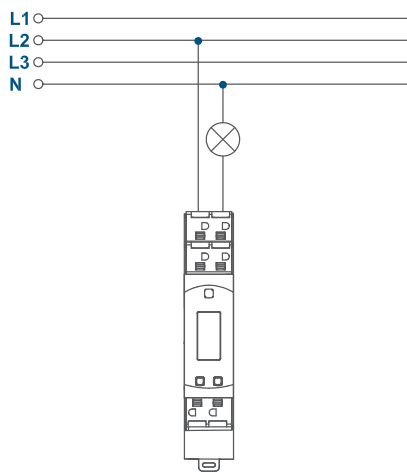


Certificato dalla VDE

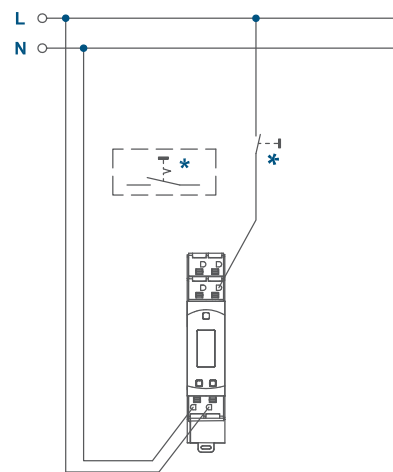
homematic ^{IP}

La casa intelligente che avete sempre sognato.

Collegamento di diversi carichi (uscite):



Collegamento di pulsanti/interruttori (ingressi):



ADATTO PER DIVERSE UTENZE

- ✓ Carichi ohmici (10 A)
- ✓ Lampadine a incandescenza (1500 W)
- ✓ Lampadine con stabilizzatore integrato (LED/lampade fluorescenti compatte) (200 W)
- ✓ Lampade alogene ad alto voltaggio (1500 W)
- ✓ Lampade alogene a basso voltaggio con trasformatore elettronico o trasformatore con anima di ferro (1500 W)
- ✓ Lampade fluorescenti non compensate o compensate in parallelo (1500 W)
- ✓ Radiatori elettrici e impianti elettrici di riscaldamento (8 A, 200.000 cicli di commutazione)

Per il funzionamento è necessario il collegamento a uno dei seguenti sistemi:

- Homematic IP Access Point con applicazione gratuita per smartphone e servizio Cloud gratis
- sistemi abbinati di fornitori terzi

DATI TECNICI

Tensione di alimentazione	230 V~/50 Hz
Potenza assorbita nel funzionamento a riposo	300 mW tip. (illuminazione display spenta)
Relè	contatto di chiusura, a 1 polo, contatto μ , bistabile
Tensione di commutazione	230 V~
Capacità di corrente (apparecchio)	10 A
Tipo di cavo e sezione cavo	cavo rigido e flessibile, 1,5-2,5 mm ²
Installazione	su guida di supporto (guida tipo omega, DIN-Rail) secondo EN 60715
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente	tra -5 e +40 °C
Dimensioni (L x A x P)	18 x 90 x 69 mm (1 unità modulari)
Peso	81 g
Banda di frequenza radio	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Portata radio tipica in campo libero	300 m

DUE FUNZIONI IN UN UNICO DISPOSITIVO

Questo attuatore-commutatore consente non solo di accendere/spengere comodamente un punto luce collegato utilizzando un canale indipendente, ma anche di sostituire un tradizionale interruttore a impuls.

SI INSTALLA FACILMENTE

Il collegamento ai cavi rigidi o flessibili risulta particolarmente facile con i morsetti a molla. Grazie al display illuminato e ai tasti dell'apparecchio, il funzionamento e il cablaggio dell'attuatore possono essere controllati direttamente sull'apparecchio durante l'installazione, anche senza programmazione.

USO VERSATILE

La luce collegata può essere comandata in vario modo: tramite un pulsante radio, un radio-telecomando o in qualsiasi momento dall'app Homematic IP (ad es. mediante profili orari). In alternativa si può utilizzare anche un sistema di comando manuale con normali pulsanti cablati.

IL VALORE AGGIUNTO PER UNA CASA SMART

Adatto sia per interventi di ampliamento (ad es. una mansarda) sia per l'installazione su impianti pre-esistenti. Può essere installato facilmente nel quadro di distribuzione e grazie all'alloggiamento compatto occupa poco spazio. Non richiede interventi sull'impianto a livello di singole stanze. Consente di utilizzare ancora senza problemi gli interruttori e i pulsanti già presenti sul posto.

DATI PRODOTTO

Codice articolo	154684A0
Codice EAN	4047976546848
Sigla	HmIP-DRS11
Unità di imballaggio	144
Dimensioni imballaggio	122 x 93 x 36 mm
Peso, imballaggio compreso	184,8 g

FORNITURA

Homematic IP Attuatore-commutatore per montaggio su guide DIN
Istruzioni per l'uso