

Wired Eingangsmodul – 32-fach

HmIPW-DRI32

Das Homematic IP Wired Eingangsmodul – 32-fach verbindet konventionelle Taster, Schalter und Kontakte mit dem Homematic IP Wired System über 32 unabhängige Eingänge. Dabei können die Eingänge für Taster und Schalter sowie für Kontakte (z. B. Reedkontakte in Fenstern) genutzt werden.

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	24 VDC, $\pm 5\%$, SELV
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	$-5 - +40\text{ }^{\circ}\text{C}$
Gewicht	165 g
Abmessungen (B x H x T)	4 TE, 72 x 90 x 69 mm
Stromaufnahme	135 mA max. / 2,5 mA typ.
Leistungsaufnahme Ruhebetrieb	60 mW
Eingänge	32
Signalspannung	24 VDC, SELV
„0“-Signal	0–14 VDC
„1“-Signal	18–24 VDC
Signalstrom	3,2 mA (Korrosionsschutz: ca. 125 mA)
Leitungslänge	200 m
Leistungsart und -querschnitt starre Leitung	starre Leitung, 0,25–1,5 mm ²
Leistungsart und -querschnitt flexible Leitung	flexible Leitung (ohne Adrenehülse), 0,25–1,5 mm ²

LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	152263A0
EAN-Code	4047976522637
Kurzbezeichnung	HmIPW-DRI32
Verpackungseinheit	45
Maße Verpackung	122 x 112 x 97 mm
Gewicht inkl. Verpackung	310,2 g



HIGHLIGHTS

- Sichere Kommunikation über den Homematic IP Wired-Bus
- Montage auf einer Standard-Hutschiene
- Einfache und schraublose Installation
- Beleuchtetes LC-Display
- Korrosionsschutz-Funktion

ANWENDUNGSBEREICHE

Heizung und Raumklima, Licht und Beschattung, Sicherheit und Alarm, Zutritt

LIEFERUMFANG

Wired Eingangsmodul – 32-fach
1x Bus-Verbindungskabel
1x Bus-Blindstopfen
Bedienungsanleitung

LANGE LEBENSDAUER DANK KORROSIONSSCHUTZ

Die Korrosionsschutzfunktion sorgt dafür, dass die Kontakte konventioneller Taster oder Schalter über regelmäßige Stromimpulse im Umschaltmoment vor schleichender Oxidation geschützt werden. So wird die Lebensdauer der angeschlossenen Taster und Schalter verlängert.

BEDIENUNG DIREKT AM GERÄT

Da das Schalten einzelner Kanäle und das Überprüfen der Eingangskanäle direkt am Gerät möglich sind, lässt sich bereits auf der Baustelle ohne aufwendige Programmierung überprüfen, ob die Verkabelung der Gebäudeinstallation korrekt ist. Das integrierte Display mit Hintergrundbeleuchtung zeigt unter anderem den aktuellen Zustand aller Kanäle an.

EINFACHE MONTAGE UND INSTALLATION

Die Montage erfolgt werkzeuglos über integrierte Federkraftklemmen. Der Busanschluss wird über passende Steckverbinder realisiert, wodurch eine effiziente Verdrahtung ohne Schraubverbindung möglich ist.