

Wired IO Modul Unterputz – 6-fach

HmIPW-FIO6

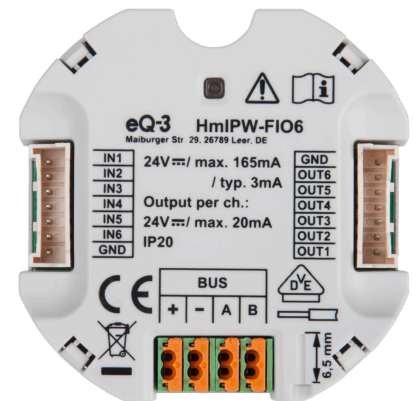
Das Homematic IP Wired IO Modul Unterputz – 6-fach verbindet Tastereingänge und LED-Ausgänge über einen Bus mit dem Homematic IP Wired System. Dabei können die Ein- und Ausgänge für Taster und Schalter sowie für Kontakte (z. B. Reedkontakte in Fenstern) genutzt werden.

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	24 VDC, $\pm 5\%$, SELV
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	$-5 - +40\text{ }^{\circ}\text{C}$
Gewicht	20 g
Abmessungen ($\varnothing \times \text{H}$)	57 x 14 mm
Stromaufnahme	150 mA max. / 2,5 mA typ.
Leistungsaufnahme Ruhebetrieb	60 mW
Eingänge	6
Signalspannung	24 VDC, SELV
"0"-Signal	0–14 VDC
"1"-Signal	18–24 VDC
Signalstrom	3,2 mA (Korrosionsschutz: ca. 125 mA)
Leitungslänge	< 30 m
Ausgänge	6
Signalspannung	24 VDC, SELV
"0"-Signal	spannungsfrei
"1"-Signal	24 V, 20 mA max.
Leitungslänge	< 30 cm
Installation	in Schalterdosen (Gerätedosen) gemäß DIN 49073-1, Verbindungs-dosen (Aufputz-dosen) gemäß DIN 60670-1

LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	152482A0
EAN-Code	4047976524822
Kurzbezeichnung	HmIPW-FIO6
Verpackungseinheit	144
Maße Verpackung	122 x 93 x 36 mm
Gewicht inkl. Verpackung	90 g



HIGHLIGHTS

- Sichere Kommunikation über Homematic IP Wired-Bus
- Verbindung von Tastereingängen und LED-Ausgängen mit dem Homematic IP Wired System
- Sechs Ein- und Ausgänge für individuelle Verknüpfungen
- Für Businstallationen außerhalb der Haus- oder Unterverteilung in der Unter- oder Aufputzdose
- Korrosionsschutz-Funktion

ANWENDUNGSBEREICHE

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

LIEFERUMFANG

Wired IO Modul Unterputz – 6-fach
2x Anschlusskabel für Ein- und Ausgänge
Bedienungsanleitung

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.

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.