


HOMEMATIC IP Fenster/Türkontakt optisch plus; HmIP-SWDO-PL-2
Art. Nr. EQ-158603A0

- Integrierte Infrarot-Lichtschanke erkennt das Öffnen und Schließen von Fenstern
- Für Heizungssteuerung und Alarmfunktion
- Flexible Montage durch mitgelieferte Klebestreifen oder Schrauben
- Funkreichweite: 220 m im freien Feld
- Batterieversorgt: 2 x AAA Batterien, Batterielebensdauer: 7 Jahre
- Montageart: Ap, 147 x 20 x 16 mm (L x B x T)

Der Homematic IP Fenster- und Türkontakt ist Teil des Homematic IP Smart-Home-Systems und überwacht zuverlässig eine Tür oder ein Fenster. Hierfür setzt der Fensterkontakt auf einen innovativen optischen Sensor. Dieser macht einen zusätzlichen Magnetkontakt überflüssig und reduziert so den Montageaufwand. Die eingebaute Infrarot-Lichtschanke erkennt sofort, ob das Fenster geöffnet oder geschlossen wird und gibt diese Information im System weiter. Die Bauform „plus“ ermöglicht einen wartungsarmen Betrieb durch die Aufnahme von zwei AAA-Batterien, welche für eine besonders lange Batterielebensdauer von typisch vier Jahren sorgen. Der Sensor übernimmt in Kombination mit anderen Homematic IP Geräten gleich mehrere Aufgaben. Zum einen sorgt er beim Lüften für das automatische Herunterregeln der Wärmezufuhr über einen Homematic IP Heizkörperthermostat. Zum anderen überwacht er zuverlässig den Zugang zu den eigenen vier Wänden. Wenn also bei aktiviertem Schutzmodus ein Fenster oder eine Tür geöffnet wird, löst der Fensterkontakt einen Alarm über die kostenlose Homematic IP App aus. So kann der Nutzer im Ernstfall sofort reagieren. Bei Einsatz einer Homematic IP Sirene ertönt zusätzlich ein lautes Signal, welches ungewünschte Eindringlinge in die Flucht schlagen kann. Die Montage erfolgt flexibel per doppelseitigem Klebestreifen oder Schrauben am Fenster-/Türrahmen. Weiterführende Produktinformationen gibt es unter www.homematic-ip.com. Im Download-Bereich ist ein ausführliches Anwenderhandbuch zum Homematic IP System zu finden. Produkteigenschaften Erkennt den Status von Fenstern und Türen (offen/geschlossen) über einen Infrarotsensor. Lange Batterielebensdauer von bis zu vier Jahren dank zwei AAA-Batterien - für einen wartungsarmen Betrieb. Gleichzeitiger Einsatz für die Heizungssteuerung oder Sicherheitsanwendungen möglich. Direkte Montage am Fensterrahmen ohne zusätzlichen Magnetkontakt. Schnelle und einfache Montage per doppelseitigem Klebeband möglich. Der Betrieb erfordert die Anbindung an eine der folgenden Lösungen: Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service; Zentrale CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI (nicht mehr kompatibel mit der Zentrale CCU2); Partnerlösungen von Drittanbietern.

Technische Information

Montageart	Aufbau
Kontakte	sonstige
Drahtlos	Ja
Mit Anschlusskabel	Nein
Farbe	weiß
Ausführung der Oberfläche	matt
RAL-Nummer (ähnlich)	9016

Länge des Sensors	16 mm
Breite des Sensors	147 mm
Höhe des Sensors	20 mm
Kompatibel mit Google Assistant	Ja
Kompatibel mit Amazon Alexa	Ja
EAN	4047976586035