

# Nexello 3I/30 Hybridmodul

Art.-Nr. PLHA10100

Seite 1 von 2



## Funk & Draht vielseitig kombinieren

Auf Draht. Und funkt: Das Nexello 3I/30 Hybridmodul gewährleistet das Erweitern Ihres Nexello-Sicherheitssystems um Draht-Komponenten und -Lösungen aller Art. Dafür stehen am Hybridmodul 3 Eingänge und 3 potentialfreie Ausgänge zur Verfügung.

**DER GROSSE VORTEIL:** Bei einem Stromausfall sichert die Notstromversorgung des Hybridmoduls z. B. das fortlaufende Überwachen verbundener Draht-Magnetkontakte und die Bereitschaft einer Sirene - für mehr als 4 Stunden. Ein zusätzlicher Gewinn an Sicherheit.

Gängiges Einsatz-Szenario ist der Anschluss einer vorhandenen Türsteuerung, oft bestehend aus Klingel, Türgong und Türöffner/Summer: Mit dem Klingeln an der Haustür erhalten Sie eine Push-Nachricht per Nexello-App auf Ihr Smartphone und/oder Tablet. Bei Bedarf lässt sich der Türöffner dann bequem ebenfalls per App bedienen, auch von unterwegs aus.

Genauso ist eine bestehende Hausautomation in das System integrierbar, um z. B. das automatisierte Garagentor per App zu öffnen und zu schließen.

Das Hybridmodul ist per Halterung an der Wand montierbar und verfügt über einen Wandkontakt als Sabotageschutz.

Der Z-Wave Plus-Funk zur Nexello-Zentrale ist AES-128-Bit-verschlüsselt und geschützt vor z. B. Man-in-the-Middle- und Brute-Force-Angriffen. Zudem dient das Hybridmodul als Z-Wave-Repeater.

## Technologien

- Modul für die Anbindung von Draht-Komponenten an Ihr Nexello Sicherheitssystem, um Szenarien smart zu steuern und bestehende Hausautomationen praktisch auszubauen
- **DER GROSSE VORTEIL:** Bei Stromausfall eine Notstromversorgung für mehr als 4 Stunden

# Nexello 3I/30 Hybridmodul

Art.-Nr. PLHA10100

Seite 2 von 2

- An Wänden leicht installierbar, inkl. Halterung
- Einstellungen konfigurierbar per Nexello-App und Browser durch ABUS Fachpartner
- Sabotageschutz, Push-Nachricht z. B. bei niedriger Batterie, Status-LED
- Funk AES-128-Bit-verschlüsselt, Z-Wave Plus-kompatibel, Repeater-Funktion

## Technische Daten - Nexello 3I/30 Hybridmodul

Abmessungen	99x143x32 mm
Anzeige	LED
Einsatzbereiche	Innen
Energiemessfunktion	Nein
Farbe	Weiß
Funk-Modulation	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Funkfrequenz	868,4 MHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 40 m
Gehäusematerial	Kunststoff
Repeaterfunktion	Ja
Sabotageschutz	Ja
Sendeleistung	<5 dBm
Spannungsversorgung DC	12 V