



- Level 1+2 Unterputzrepeater zur Erweiterung des Feldfreischalters der Baureihe NA 16-1P Funk
- Level 1 oder Level 2 einstellbar
- zum Erweitern der Reichweite bei mehrstöckigen Häusern/Wohnungen oder gestörtem Empfang
- baubiologische Funktechnik nach enOcean-Standard
- sehr robust, mit 1 Jahr Gewährleistung
- Der Level 1+2 Repeater RP-NA16-UP (Unterputz) ist eine komfortable Erweiterung des Netzabkopplers NA 16-1P Funk um dessen Reichweite zu erhöhen und um einen eventuellen gestörten Empfang zu verbessern. Der Repeater sorgt dafür das ankommende Telegramme aufbereitet und weitergeleitet werden.
- Der Repeater funktioniert auf Basis eines baubiologisch unbedenklichen nach enOcean-Standard codierten Funksignals, das nur bei Betätigen des Senders weitergeleitet wird.
- Durch die sehr kleine Bauart kann dieser Repeater in z. B. einen Unterputzschalter hinter den Schalter oder Abzweigdose eingebaut werden. So bleibt dieser unsichtbar und arbeitet im Hintergrund.
- Der Repeater muss nicht eingelernt werden. Er leitet nach Anschluss an die Betriebsspannung die Signale automatisch weiter.

**Was bedeutet Level?**

Für den Betrieb des NA 16-1P Funk können maximal zwei Repeater als Erweiterung verwendet werden.

**LEVEL 1:** Empfängt ausschließlich Telegramme von Sendern (TX-NA16-HAND, TX-NA16-WAND)

**LEVEL 2:** Empfängt außer den in Level 1 angegebenen Telegrammen auch noch die eines Level 1 Repeaters.

**Best.-Nr.: 721088**

Kurzbez.: RP-NA16-UP

**Zubehör Netzabkoppler**

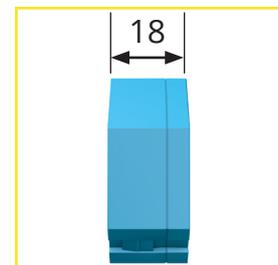
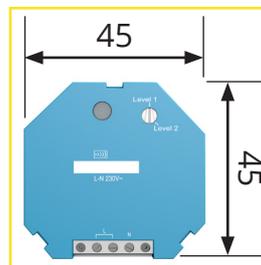
**RP-NA16-UP (Unterputz-Repeater)**

**Technische Daten**

Länge:	45 mm
Breite:	45 mm
Höhe:	18 mm
Farbe / Gewicht:	blau / ca. 25 g
Reichweite:	ca. 30 Meter
Betriebstemperatur:	-20 °C bis + 50 °C
Funkmodul:	enOcean (868 MHz)
Spannungsversorgung:	230 VAC / Standby: 0,8 W
Funktion:	Level 1 + 2

**Lieferumfang**

Repeater (1 Stk.)
Bedienungsanleitung



**Installation mit einem Repeater:**

1. Anfang: NA 16-1P Funk im Schaltschrank
2. Am Ende: Level 1 oder Level 2-Repeater (RP-NA16-UP, RP-16-AP oder RP-NA16-KA) Sender im Raum (Hand- oder Wandsender)

**Installation mit zwei Repeatern:**

1. Anfang: NA 16-1P Funk im Schaltschrank
2. Mitte: Level 2 - Repeater (RP-NA16-UP, RP-16-AP oder RP-NA16-KA)
3. Am Ende: Level 1-Repeater (RP-NA16-UP) Sender im Raum (Hand- oder Wandsender)