



- Level 2 Schaltschrankrepeater zur Erweiterung des Feldfreischalters der Baureihe NA 16-1P Funk
- zum Erweitern der Reichweite bei Schutzklasse 1 Verteilern und geschirmter Elektroinstallation oder gestörtem Empfang
- Baubiologische Funktechnik nach enOcean-Standard
- sehr robust, mit 2 Jahren Gewährleistung
- Der Level 2 Repeater RP-NA16-KA (Aufputz) ist eine komfortable Erweiterung des Netzabkopplers NA 16-1P Funk um die 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 Funksignal, das nur bei Betätigen des Senders weitergeleitet wird.
- Dieser Repeater wird in einen Schaltschrank (Sicherungskasten) eingebaut. Hierbei wird eine Antenne auf das Modul geschraubt und diese aus dem Kasten geführt. Dadurch kann auch in geschirmten Elektroinstallationen eine saubere Funktion gewährleistet werden.
- 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 angegeben Telegrammen auch noch die eines Level 1 Repeaters.

Installation mit einem Repeater:

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

Best.-Nr.: 721091

Kurzbez.: RP-NA16-KA

Repeater NA 16-1P Funk (Level 2)

RP-NA16-KA (Schaltschrank)

Technische Daten

Länge x Breite x Höhe:	90 x 17 (1TE) x 60 mm
Höhe auf DIN- Schiene:	55 mm + ANT 8mm
Farbe / Gewicht:	lichtgrau / ca. 50g
Reichweite:	> 30 Meter
Betriebstemperatur:	-20 - 50°C
Funkmodul:	enOcean (868MHz)
Spannungsversorgung:	230 VAC / Standby: 0,8W
Funktion:	Level 2
Antennenanschluß:	SMA 1.2-1.6
Montage: Trageschiene/Hutschiene:	nach DIN 55022 im Elektroverteiler
Gewährleistung:	2 Jahre

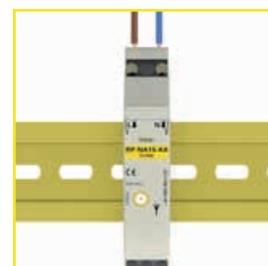
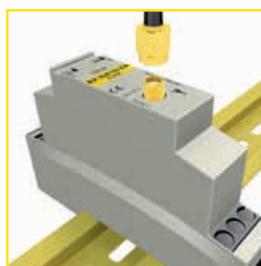
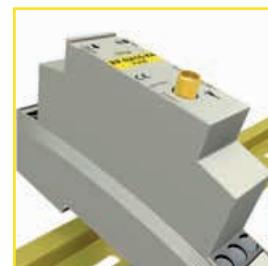
Lieferumfang

Repeater (1Stk.)

Bedienungsanleitung

Benötigtes Zubehör

Antenne - ANT-NA16



Installation mit zwei Repeatern:

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

Bitte beachten Sie hierzu unsere ausführliche Bedienungsanleitung. Download unter www.biologa-gmbh.com -> Suche: NA 16-1P Funk -> Reiter Download: Bedienungsanleitung + Übersicht

***Für den Betrieb in bei geschirmten Elektroinstallationen wird eventuell der Repeater RP-NA16-KA + ANT-NA16 benötigt.
 ***Biologa GmbH · Hauptstraße 27 · D- 72336 Balingen-Weilstetten · Tel +49 7433 955 7172 · Fax +49 955 6803 · E-Mail info@biologa.de · Web www.biologa-gmbh.com