

Repeater voor radio signalen

FARP60-230V

Zend repeater voor buitenopstelling,
60x46mm, 30mm dik.

Stand-by verlies slechts 0,7 Watt.

Voedingsspanning 230V.

Deze repeater is enkel nodig als de condities van het gebouw een storingsvrije ontvangst verhinderen, of wanneer de afstand tussen de zender en de ontvanger te groot is.

Bij de levering is 1 niveau modus geactiveerd. Enkel de signalen van de sensoren en actoren worden ontvangen, getest en met vol zendvermogen verder gestuurd. Zendsignalen van andere repeaters worden genegeerd om het volume aan gegevens te beperken.

Om over te schakelen naar niveau 2 moet men het deksel afnemen (hiervoor dient men de twee schroeven aan de voorzijde los te draaien) en de jumper te verplaatsen naar rechts.

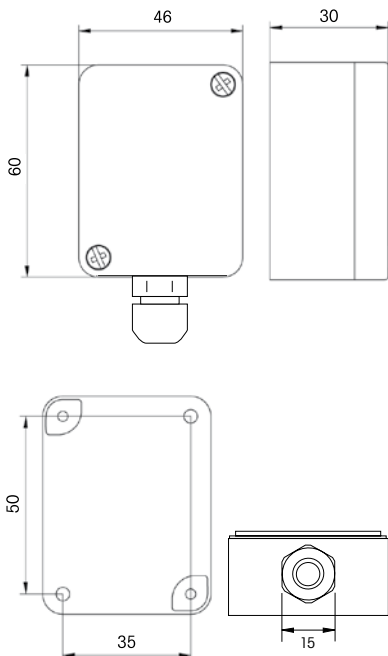
Nu worden naast de signalen van de zend-drukknoppen ook de signalen van andere niveau 1 repeaters verwerkt. Een signaal kan daardoor maximaal 2 keer ontvangen en versterkt worden.

Een rode LED toont, door kort te knipperen, alle waargenomen zendsignalen.

Zendrepeaters moeten niet ingeleerd worden. Ze ontvangen en versterken de signalen van Wireless sensoren binnen hun ontvangstbereik.

Aan de onderzijde van het toestel bevindt er zich een M12 wartel zodat men een waterdichte aansluiting kan realiseren. Het toestel heeft een IP54 dichtingsgraad, en de toegelaten omgevingstemperatuur bedraagt -20°C tot $+55^{\circ}\text{C}$.

Montage door vastschroeven.



Opgelet!

Deze toestellen mogen enkel en alleen geïnstalleerd worden door een gediplomeerde electro-vakman, zo niet bestaat het gevaar van brand of elektrocutie!