



Sensor IVP VW-PTK

Código: 3.03.00.0162

NCM: 8543.70.99

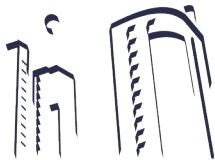
Peso: 0,098 kg

Medidas: 11 x 6,5 x 6,5 cm (A x L x P)



Anatel: 04090-19-04635 – IBUSV3_IVP_HW10 (Sensor IVP duplo iBUSv3)

Área de aplicação	Interno e semi externo
Tipo de detecção	Duplo infravermelho passivo (IVP)
Função PET	Sim, até 20 kg
Sensibilidade	3 níveis (alta, média e baixa), ajustável por programação
Alimentação	3V (2x pilhas AAA) – Não inclusas
Consumo	20mA (transmitindo) / 45uA (repouso)
Duração das baterias	1 ano ou 192.000 transmissões
Informa bateria baixa	Sim
Distância de detecção	12 m
Ângulo de detecção	90°
Altura de instalação	2,10 m
Chave Tamper	Sim
Frequência de operação	431MHz
Canais de comunicação	2 canais – 431MHz e 431,5MHz
Modulação	2-FSK
Criptografia	AES 128 CBC (anti-clonagem)
Temperatura de operação	-20°C a 50°C sem condensação
Compatibilidade	Receptor VW1664-PTK e Central VW WIFI
Comunicação entre o Receptor e os dispositivos	Bidirecional
Mostra no aplicativo VIAWEB Studio (aplicativo para programação)	1. Nível de tensão da bateria 2. Número de transmissões com a mesma bateria 3. Tempo desde a última transmissão 4. Nível de sinal recebido e transmitido (essencial na hora da instalação para verificar o alcance entre o sensor e o Receptor – Nível de sinal acima de 65).
Supervisão	Envia evento de falha de supervisão após 1 hora sem supervisão, programável.
Intervalo entre detecções	2 a 8 minutos (este intervalo é para economia de



	bateria e é ajustado automaticamente)
Modo contínuo	Sim, programável (neste modo o sensor detecta todas as vezes, sem intervalo, gastando mais bateria)