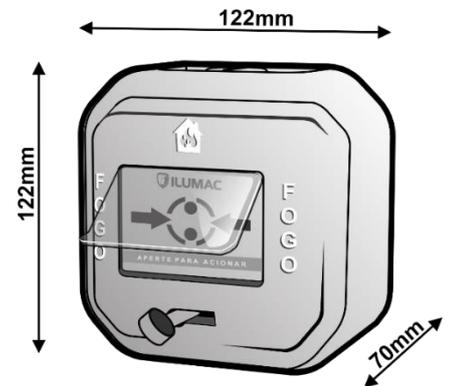



**ACIONADOR MANUAL
 ENDEREÇÁVEL CYGNUS IP65**
AMQW-G

Código	Modelo
007034	AMQW-G


Características Técnicas:

Tensão nominal	24Vcc
Tensão de operação	20 a 30Vcc
Consumo	600uA em supervisão 1,8mA em alarme
Tipo de acionamento	Pressão – rearmável (com chave inclusa)
Endereços programáveis	001 a 125 (por laço)
Endereços utilizados	1 endereço
Protocolo de comunicação	CYGNUS (proprietário)
Secção máxima do cabo	2,5mm ²
Grau de proteção	IP65 (uso externo)
Material da caixa	Plástico ABS vermelho com proteção UV
Fixação	Sobrepor c/ furação superior/inferior p/ rosca 3/4" BSP
Temperatura de operação	-5°C à +55°C
Umidade relativa	0 a 95% (sem condensação)
Dimensões (AxLxP)	122x122x70mm
Peso	250g
Normas técnicas aplicáveis	ABNT NBR 17240:2010 ABNT NBR ISO 7240-11


**EQUIPAMENTO RESISTENTE
 A ÁGUA - IP65**
Dimensões:

Descrição:

O acionador manual endereçável Cygnus AMQW-G, possui vedação de juntas e aplicação de verniz que garantem alta proteção contra umidade, o tornando ideal para utilização em ambientes externos, onde há incidência de mudanças climáticas, como a chuva, o sol e o orvalho. É também indicado para ambientes com incidência de umidade, gases ou vapores não inflamáveis, poeiras e demais impurezas.

Para garantir o seu índice de proteção 65 e correto funcionamento, sua instalação necessita que toda infraestrutura (caixas de passagem, tubulações, etc) sejam roscadas e vedadas, protegidas contra umidade.

Com o seu invólucro desenvolvido em plástico ABS com proteção UV, possui resistência adequada à radiação solar, garantindo assim a resistência necessária para a instalação externa.

Possui uma tampa de proteção frontal basculante contra acionamento acidental e conta com dois LEDs de sinalização, onde um led piscará na cor verde, sinalizando perfeita comunicação com a central. Já o segundo led ficará permanentemente aceso na cor vermelha quando o dispositivo for acionado, ou seja, estiver em condição de alarme.

Seu sistema de acionamento é por pressão manual, sendo necessário apenas levantar a tampa de proteção frontal e pressioná-lo no local indicado.

Para efetuar o rearme do dispositivo, basta inserir a chave que acompanha o dispositivo no orifício destinado e efetuar um giro de 90°, no sentido anti-horário.

Utiliza 1 endereço na rede endereçável, que pode ser programado entre 001 ao 125 e o microcontrolador armazena toda a programação de endereço em memória não volátil podendo ser alterado a qualquer momento através do modo de configuração da central.

A conexão na rede endereçável para comunicação com a central é feita através de um borne de 2 vias, onde deve ser conectado o cabo da rede, respeitando a polaridade positiva (L+) e negativa (L-).

É compatível com todas as centrais da linha Cygnus da ILUMAC que utilizam protocolo de comunicação proprietário CYGNUS.

