ingenium
www.ingeniumsl.com

Pulsador

CUBIC-SQX – V1.6

BUSing®
BUSing®

Descripción general

Pulsador capacitivo personalizable con 2, 4 o 6 áreas táctiles independientes, completamente programables, sensor de temperatura y termostato interno. Además, incluye un LED indicador asociado a cada una de las áreas táctiles

Características

Al disponer de 2, 4 o 6 entradas, permite el control On / Off de hasta circuitos eléctricos o de 1 persiana (necesario controlar 2 salidas por persiana: fase de subida y fase de bajada).

Información técnica

Alimentación – 12 Vdc

Corriente consumida del BUS - 20mA @ 12Vdc

Entradas - 2 áreas táctiles

Salidas - 2 salidas de baja tensión (LED)

Medidas - 88 x 88 x 6 mm

Montaje – Empotrado en caja de mecanismo universal o directamente sobre la pared.

Rango de temperatura ambiente - Funcionamiento: -10ºC a 55ºC /Almacenamiento: -30ºC a 60ºC / Transporte: -30ºC a 60ºC.

Normativa - Conforme a las directivas de compatibilidad electromagnética y de baja tensión. EN 50090-2-2 / UNE-EN 61000-6-3:2007 / UNE-EN 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1.

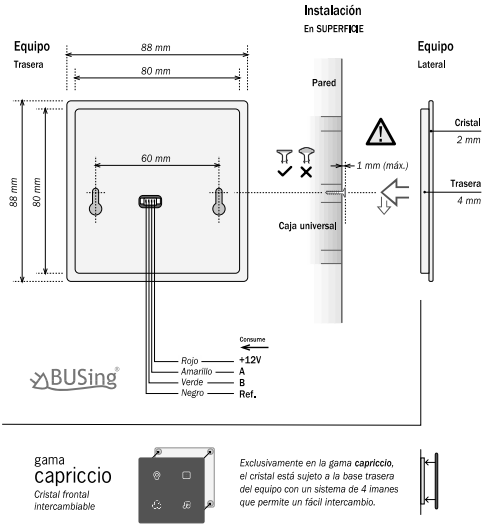
Tipo de conexión: a BUS mediante conector T y conectores de crimpado. Resistencia a corrientes residuales CTI 175. Características complementarias Clase L. Funcionamiento continuo. Ambiente limpio. Categoría de inmunidad de sobretensión II. Categoría de inflamabilidad D.

Instalación

IMPORTANTE: *Utilizar plantilla y tornillos suministrados para correcta instalación.*

1. El equipo se instala colgándolo de las 2 ranuras paralelas situadas en su parte trasera.
*2. Se deben utilizar **2 tornillos de cabeza cónica plana** en pared, y/o caja de mecanismos universal.*
*3. La cabeza de los tornillos nunca debe sobresalir más de **1 mm** de la pared.*

UNA INSTALACIÓN INCORRECTA PUEDE ACARREAR PÉRDIDA DE GARANTÍA.



gama
capriccio
Cristal frontal intercambiable

*Exclusivamente en la gama **capriccio**, el cristal está sujeto a la base trasera del equipo con un sistema de 4 imanes que permite un fácil intercambio.*

Observaciones

Máxima distancia del BUS entre cada equipo: 300m. Atención a la alimentación (pérdidas en el cable).

Canalización de las líneas de baja tensión (BUS) por tubo distinto al de alimentación (230V).

Utilizar para el BUS cable apantallado flexible de 4 hilos x 0,22mm^2 o 2 hilos x 0,5mm^2 + 2 hilos x 0,22mm^2.

Código QR

Ingenium, Ingeniería y Domótica S.L. – Parque Tecnológico de Asturias, Parcela 50 – 33428 Llanera – Asturias – España
T +34 985 118 859 – F +34 984 283 560 - ingeniumsl@ingeniumsl.com - www.ingeniumsl.com