

34162 Data sheet

Integration gateway 0-10V / 1-10V for WP FARO Fans

Integration gateway in automation systems for Faro WP fans, speed and light, allows integration with KNX, LUTRON, BACnet, CASAMBI and other systems through 0-10V/1-10V control. The installation of this device may be for a single fan or group of fans with a maximum of 128 fans per gateway unit. These Faro fans must be with WP in their reference and fan receiver with reference 34160.

Pasarela de integración 0-10V / 1-10V para Ventiladores FARO WP

Pasarela de integración de sistemas domóticos para ventiladores Faro WP, velocidad y luz, permite la integración con KNX, LUTRON, BACnet, CASAMBI y otros sistemas mediante control 0-10V/1-10V. La instalación de este dispositivo podrá ser para un ventilador o grupo de ventiladores con funcionamiento unitario con un máximo de 128 ventiladores por unidad de pasarela. Estos ventiladores faro deberán ser con WP en su referencia y receptor del ventilador con referencia 34160

Integration gateway 0-10V / 1-10V for WP FARO Fans

Passarel·la d'integració de sistemes domòtics per a ventiladors Faro WP, velocitat i llum, permet la integració amb KNX, LUTRON, BACnet, CASAMBI i altres sistemes mitjançant control 0-10V/1-10V. La instal·lació d'aquest dispositiu es podrà fer per a un ventilador o grup de ventiladors amb funcionament unitari amb un màxim de 128 ventiladors per unitat de passarel·la. Aquests ventiladors far hauran de ser amb WP a la seva referència i receptor del ventilador amb referència 34160.

Passerelle d'intégration 0-10V / 1-10V pour ventilateurs WP FARO

Passerelle d'intégration dans les systèmes d'automatisation pour ventilateurs Faro WP, vitesse et lumière, permet l'intégration avec KNX, LUTRON, BACnet, CASAMBI et d'autres systèmes via le contrôle 0-10V/1-10V. L'installation de cet appareil peut concerner un seul ventilateur ou un groupe de ventilateurs avec un maximum de 128 ventilateurs par passerelle. Ces ventilateurs Faro doivent avoir WP dans leur référence et récepteur de ventilateur avec la référence 34160.

Gateway di integrazione 0-10V / 1-10V per WP FARO Fans

Gateway di integrazione nei sistemi di automazione per ventilatori Faro WP, velocità e luce, consente l'integrazione con KNX, LUTRON, BACnet, CASAMBI e altri sistemi tramite controllo 0-10V/1-10V. L'installazione di questo dispositivo può essere per una singola ventilatori o per un gruppo di ventilatori con un massimo di 128 ventole per unità gateway. Questi ventilatori Faro devono essere con WP nel loro riferimento e ricevitore ventilatore con riferimento 34160.

Voltage Range	100-240Vac
Frequency	50/60Hz
Input types 0-10/1-10	Passive
Number of inputs	2
Controller Inputs 0-10/1-10	Fan Speed and dimmer Light
Inputs operating voltage 10/1-10	0- -3...+20Vdc
Maximum power consumption	4,5W
Normal power consumption	<1W
Selection Switch 0-10 and 1-10	YES
Reverse Function	External switch. Open Summer mode. Shorted Winter mode
Output connector	RS485
Minimum distances	not required

Connectors Input 0-10/1-10	
Connection method	Terminals with screw
Wire range, solid & stranded	0,75-1,5 mm ²
Wire strip length	6-7 mm
Output connector RS485	RS 485 pin
Wired RS485 Included	2 (length 500mm)
Mechanical data	
Weight:	48 g
Degree of protection	IP20 (indoor use only)
Protection class	I
Accessories included	2uds x 50cm wire/cable (ref. 34162CABLE)

Installation

Independent device for mounting inside electrical panels, junction, or junction boxes and/or mechanism boxes with lids.

Instalación

Dispositivo independiente para montaje en el interior de cuadros eléctricos, cajas de derivación y/o cajas de mecanismos con tapas.

Instalación

Dispositiu independent per muntar a l'interior de quadres elèctrics, caixes de connexió i/o caixes de mecanismes amb tapa.

Installation

Dispositif indépendant pour le montage à l'intérieur des tableaux électriques, des boîtes de jonction et/ou des boîtes de mécanisme avec couvercles.

Installazione

Dispositivo indipendente per il montaggio all'interno di quadri elettrici, scatole di derivazione e/o scatole di manovra con coperchio.

