

FICHA TÉCNICA

ADQUIO BACNET EXPORTER

Para cualquier controlador Adquio



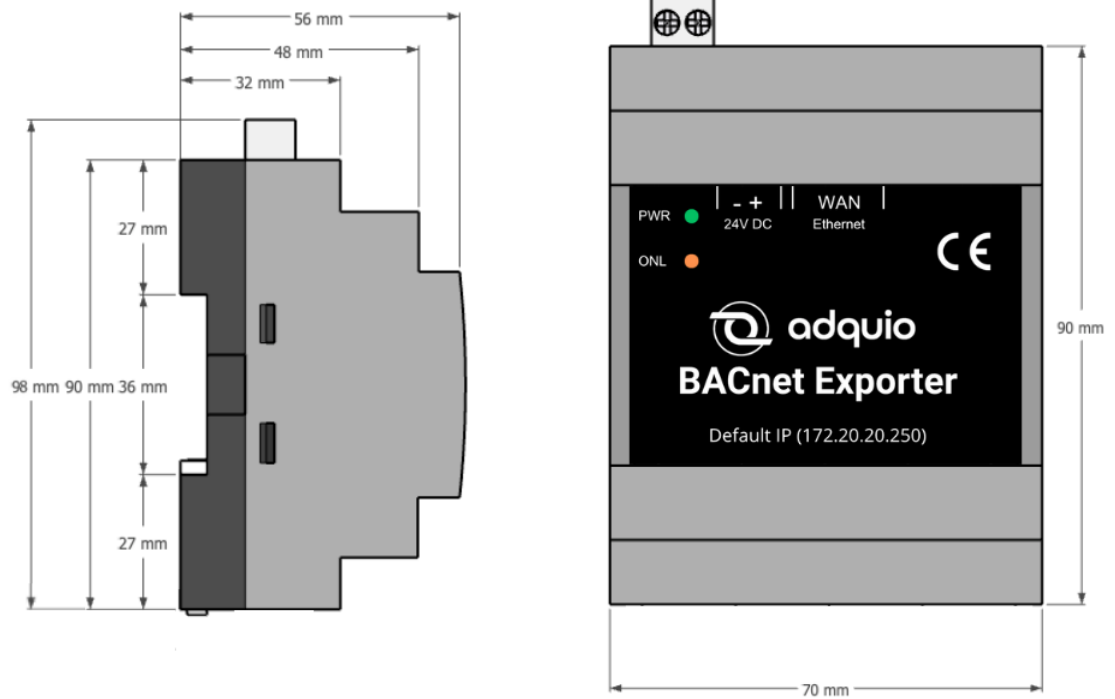
1 Información de pedidos

Referencia	Descripción	Ciclo vital *
ADQ-BACNET-EXP1.0	Exportador de BACnet IP para cualquier controlador Adquio	Activo



* Para la planificación y puesta en marcha En instalaciones nuevas, utilice únicamente módulos en estado Activo

2 Dimensiones



3 Datos técnicos

Parámetro		Valor
Voltaje de proceso		
	Conexiones	Bloque de terminales extraíble 5.08 Paso 2 contactos
	Valor nominal	24 VCC
	Máximo soportado	28 VCC
	Protección contra inversión de tensión	Sí
	Fusible de protección nominal hasta	3 A
Consumo		
	Desde una fuente de alimentación de 24 V	90-150 mA
	Consumo máximo	150 mA
	Pico máximo de consumo en el arranque	150 mA



¡PRECAUCIÓN!

Exceder la tensión máxima de alimentación para el proceso o las tensiones de alimentación podría causar daños irreparables al sistema. El sistema podría quedar destruido.



¡¡PRECAUCIÓN!!

Los cables de conexión inadecuados provocan sobrecalentamiento en los terminales. Adquio BACnet Exporter puede destruirse si se utiliza un tipo de cable, un tamaño de cable o una clasificación de temperatura del cable incorrectos.

4 Datos del sistema

4.1 Condiciones ambientales

Parámetro		Valor
Temperatura		
	Operación	0°C...+60°C (Montaje horizontal sobre carril DIN)
	Almacenamiento	-40 °C ... + 70 °C
	Transporte	-40 °C ... + 70 °C
Humedad		Máx. 95% sin condensación
Presión del aire		
	Operación	> 800 hPa / <2000 m
	Almacenamiento	> 600 hPa / <3500 m
Aislamiento		IP20

4.2 Datos mecánicos

Parámetro	Valor
Montaje	Vertical

Nivel de protección	IP20
Material de la carcasa	ABS UL-94-HB Gris oscuro
Alternativas de montaje	
Carril DIN EN 50022 DIN	35 mm, profundidad 7,5 mm o 15 mm
tornillos de montaje	Tornillo con un diámetro de 4 mm
par de apriete	1,2 Nm

4.3 Protocolos

Parámetro	Valor
BACnet	BACnet IP como servidor

4.4 Comunicaciones

Parámetro	Valor
Ethernet	
Puertos WAN	1
Velocidad de comunicación	100 Mbps
Punto de acceso inalámbrico	
Frecuencia	2,4 GHz
Activo	Solo para instalación si el dispositivo no detecta una conexión WAN.

4.5 Certificaciones

Parámetro	Valor
Seguridad y salud	EN ISO 13849-1: 2015 EN ISO 13849-2: 2012 EN 62061:2005 + A1:2013 + A2:2015 EN 60950-1: 2006 EN 62311: 2008
Compatibilidad electromagnética	EN 61000-6-4: 2007 + A1: 2011 EN 61000-6-2: 2005 ETSI EN 301 489-1 v2.2.0 ETSI EN 301 489-17 v3.2.0
Radio	ETSI-EN 300 328 v2.1.1 ETSI EN 301 893 v2.1.1
RoHS	EN 50581: 2012

Control de Innovación Neuronal SL
Calle Anade Real 11
15172 Alfareros, La Coruña
España
Teléfono: 881246255
Correo electrónico: sopORTE@adquio.com
<https://adquio.com>

© 2020-2025 Neuronal Innovation Control SL
Nos reservamos todos los derechos sobre este documento y la información que contiene. Queda estrictamente prohibida su reproducción, uso o divulgación a terceros sin autorización expresa.