Product data sheet
Characteristics

XBTZGCANM
CANopen module for advanced panel with control

Principal

Gama de produtos	Magelis XBT GC, GT/GK com controlo
Tipo de produto ou componente	Módulo mestre de autocarro CANopen
Compatibilidade de produtos	XBTGT2220 XBTGT2130 XBTGT2930 XBTGT2330 XBTGT5230 XBTGT6340 XBTGT4330 XBTGK5330 XBTGK2330 XBTGT2110 XBTGT5330 XBTGT5340 XBTGT5430 XBTGT7340 XBTGT4340 XBTGT2430 XBTGT2120 XBTGT6330 XBTGT4230 XBTGK2120
Tipo de ligação integrada	CANopen master bus SUB-D 9 masculino, 2 pares entrançados blindados
Tipo de barramento	CANopen em conformidade com: M10, perfil: DR 303-1 CANopen em conformidade com: M10, perfil: DS 301 V4.02
Número de canais	64 RPDO 64 TPDO
[Us] tensão de alimentação nominal	5 V CC

Complementar

Velocidade de transmissão	100 kbit/s para comprimento de barramento de 500 m 1000 kbit/s para comprimento de barramento de 50 m 125 kbit/s para comprimento de barramento de 425 m 20 kbit/s para comprimento de barramento de 1000 m 250 kbit/s para comprimento de barramento de 250 m 50 kbit/s para comprimento de barramento de 800 m 500 kbit/s para comprimento de barramento de 125 m
Dissipação de potência em W	2,4 W a 5 V CC
Número de módulos por controlador de base	1
Número de secundário	16
Fornecimento	Alimentação externa
Marcação	CE
LED de estado	1 LED para ERR 1 LED para PWR 1 LED para RUN
Peso líquido	0,1 kg

Ambiente

Certificações de produtos	UL
Índice de protecção IP	IP20
Temperatura do ar ambiente para operação	0…50 °C
Humidade relativa	10…90 % sem condensação

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein.
This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications.
It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof.
Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,5 cm
Package 1 Width	11,0 cm
Package 1 Length	16,0 cm
Package 1 Weight	295,0 g
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	20
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	6,847 kg

Sustentabilidade da oferta

Regulamento REACh	Declaração REACh
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

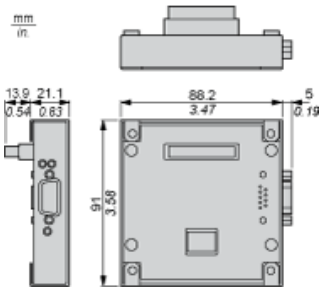
Garantia contratual

Garantia	18 months

XBTZGCANM

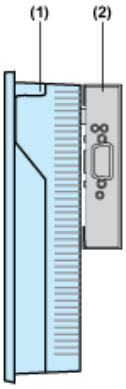
Módulo mestre CANopen Bus para painéis avançados

Dimensões



Módulo mestre CANopen Bus para painéis avançados

Montagem em um painel XBT GT/GK



(1) Magelis XBTGT ou XBTGK
(2) Módulo CANopen XBTZGCANM