



Parametry podstawowe

Gama produktów	Altivar
Typ produktu lub komponentu	Moduł komunikacyjny

Parametry uzupełniające

Zgodność produktu	ATV600 ($\geq$ V1.7)
Protokół portu komunikacyjnego	BACnet MS/TP
Przylączya elektryczne	Blok zacisków sprężynowych 5-pin removable terminal block, BACnet MS/TP
Prędkość transmisji	9.6, 19.2, 38.4, 76.8 kbit/s
Sposób przesyłu informacji	2 skrętki
System komunikacji	AV, BV, MSV dla BACnet MS/TP COV notification
Typ sieci komunikacyjnej	RS485
Typ wyświetlacza	1 LED dla błąd 1 LED dla aktywność transmisji 1 LED dla aktywność odbiorcza (RX) 1 LED dla stan modułu
Masa produktu	0,035 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20...65 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-25...70 °C
Wilgotność względna	5...95 % bez kondensacji
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...2000 m
Wysokość przechowywania	0...3048 m
Odporność na wibracje	1.5 mm ($f = 3...13$ Hz) 1 mm ($f = 13...23$ Hz) 2 gn ($f = 13...150$ Hz)
Odporność na wstrząsy	15 gn dla 11 ms
Kompatybilność elektromagnetyczna	EMC odporność zgodnie z EN/IEC 61000-6-1

EMC odporność poziom 2 zgodnie z EN/IEC 60730-1
 Wyladowanie elektrostatyczne level 3B zgodnie z IEC 61000-4-2
 Promieniowanie częstotliwości radiowej level 3A zgodnie z IEC 61000-4-3
 Badanie odporności na elektryczne krótkotrwałe stany przejściowe / udar level 4B zgodnie z IEC 61000-4-4
 Badania odporności na udary poziom 3 zgodnie z IEC 61000-4-5
 Przewodzone zakłócenia RF level 3A zgodnie z IEC 61000-4-6
 Przewodz. EMC poziom 2 zgodnie z EN/IEC 60730-1
 Przewodz. EMC zgodnie z EN/IEC 61000-6-3

Certyfikacja produktu	BTL CSA UL 508 UL 873
-----------------------	--------------------------------

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	64 g
Wysokość dla opakowania 1	4,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	6,2 cm
Długość dla opakowania 1	8,8 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S03
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	100
Waga dla opakowania zbiorczego 2	6,871 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------