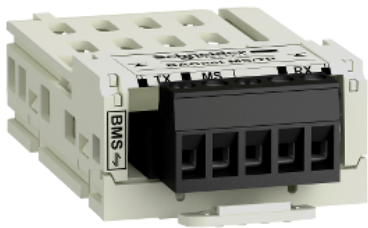


# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Moduł komunikacyjny BACnet MS/TP, Altivar ATV600

VW3A3725

### Parametry podstawowe

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Gama produktów              | Altivar             |
| Typ produktu lub komponentu | Moduł komunikacyjny |

### Parametry uzupełniające

|                                |                                                                                                                 |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zgodność gamy                  | Altivar Process Modular<br>Altivar Process ATV600                                                               |
| Zgodność produktu              | ATV600                                                                                                          |
| 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<br>COV notification                                                                |
| Typ sieci komunikacyjnej       | RS485                                                                                                           |
| Typ wyświetlacza               | 1 LED dla błąd<br>1 LED dla aktywność transmisji<br>1 LED dla aktywność odbiorcza (RX)<br>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 %Wilgotność względna 10bez 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)<br>1 mm (f = 13...23 Hz)<br>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<br>EMC odporność poziom 2 zgodnie z EN/IEC 60730-1<br>Wyładowanie elektrostatyczne level 3B zgodnie z IEC 61000-4-2<br>Promieniowanie częstotliwości radiowej level 3A zgodnie z IEC 61000-4-3<br>Badanie odporności na elektryczne krótkotrwałe stany przejściowe / udar level 4B zgodnie z IEC 61000-4-4<br>Badania odporności na udary poziom 3 zgodnie z IEC 61000-4-5<br>Przewodzone zakłócenia RF level 3A zgodnie z IEC 61000-4-6<br>Przewodz. EMC poziom 2 zgodnie z EN/IEC 60730-1<br>Przewodz. EMC zgodnie z EN/IEC 61000-6-3 |
| Certyfikacja produktu             | BTL<br>CSA<br>UL 508<br>UL 873                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### Jednostka opakowania

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE      |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1        |
| Wysokość opakowania 1          | 4,5 cm   |
| Szerokość opakowania 1         | 6,2 cm   |
| Długość opakowania 1           | 8,8 cm   |
| Waga opakowania 1              | 64,0 g   |
| Jednostka miary opakowania 2   | S03      |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 100      |
| Wysokość opakowania 2          | 30,0 cm  |
| Szerokość opakowania 2         | 30,0 cm  |
| Długość opakowania 2           | 40,0 cm  |
| Waga opakowania 2              | 6,871 kg |

### Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                       |                                                                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozporządzenie REACH                  | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                                                            |
| Europejska dyrektywa RoHS             | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a> |
| Bez rtęci                             | Tak                                                                                                                         |
| Norma RoHS Chiny                      | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>                                                                                        |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | <a href="#">Tak</a>                                                                                                         |

### Warunki gwarancji

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

### Zalecane zamienniki