Karta produktu
Parametry

VW3A3202
karta rozszerzeń WE/WY - dla ATV61/ATV71



Parametry podstawowe

Status sprzedaży	W sprzedaży
Typ produktu	Rozszerzona karta WE/WY
Kompatybilność rodziny	Altivar 61 Altivar 71 Altivar Lift Altivar 61Q Altivar 71Q
Dostawa/Zasilanie	Zasilanie wewnętrzne, 24 V DC (21...27 V) , <= 0.2 A dla zabezpieczenie przeciążeniowe i zwarciowe Zasilanie wewnętrzne potencjometru odniesiena, 10.5 V DC (10...11 V) , <= 0.01 A, impedancja: 1...10 kom dla zabezpieczenie przeciążeniowe i zwarciowe
Numer wejścia analogowego	2
Typ wejścia analogowego	AI4 napięcie konfigurowalne programowo: 0...10 V DC, 24 V maks., impedancja: 30000 om, czas próbkowania: 4...6 ms, rozdzielczość: 11 bitów AI4 prąd konfigurowalny programowo: 0...20 mA, impedancja: 250 om, czas próbkowania: 4...6 ms, rozdzielczość: 11 bitów AI3-/AI3+ programowalny prąd różnicowy: 0...20 mA, impedancja: 250 om, czas próbkowania: 4...6 ms, rozdzielczość: 11 bitów + znak
Numer wyjścia analogowego	2
Typ wyjścia analogowego	AO3 napięcie konfigurowalne programowo: +/- 10 V DC, impedancja: 470 om, czas próbkowania: 4...6 ms, rozdzielczość: 10 bitów AO3 prąd konfigurowalny programowo: 0...20 mA, impedancja: 500 om, czas próbkowania: 4...6 ms, rozdzielczość: 10 bitów AO2 napięcie konfigurowalne programowo: +/- 10 V DC, impedancja: 470 om, czas próbkowania: 4...6 ms, rozdzielczość: 10 bitów AO2 prąd konfigurowalny programowo: 0...20 mA, impedancja: 500 om, czas próbkowania: 4...6 ms, rozdzielczość: 10 bitów
Numer wyjścia dyskretnego	5
Typ wyjścia dyskretnego	(R4A, R4B, R4C) konfigurowalny przekaźnik logiczny (LO3, LO4) logika do przypisania, czas próbkowania: 4...6 ms, kompatybilność z sterownik PLC poziomu 1
Logika wyjścia dyskretnego	(LO3, LO4) dodatni (LO3, LO4) ujemny
Numer wejścia dyskretnego	6
Typ wejścia dyskretnego	(LI11...LI14) programowalny, , kompatybilność z sterownik PLC poziomu 1, impedancja: 3.5 kom, czas próbkowania: 4...6 ms (RP) kontrola częstotliwości, , czas próbkowania: 4...6 ms
Logika wejścia dyskretnego	(RP) dodatni stan 0 < 1.2 V stan 1 >= 3.5 V (LI11...LI14) dodatni stan 0 <= 5 V stan 1 >= 11 V (LI11...LI14) ujemny stan 0 >= 16 V stan 1 <= 10 V

Informacje w tej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry techniczne produktów w niej wymienionych.
Niniejsza dokumentacja nie zastępuje ani nie może być wykorzystywana dla oceny przydatności lub niezawodności produktów w ramach konkretnego zastosowania przez danego użytkownika.
Do obowiązków każdego użytkownika lub instalatora należy odpowiednia i pełna analiza ryzyka, ocena i testowanie produktu z należytą starannością w odniesieniu do każdego konkretnego zastosowania lub użycia.
Firma Schneider Electric Industries SAS ani żaden jej oddział, filia, spółka zależna lub powiązana nie ponoszą odpowiedzialności za niewłaściwe użycie informacji zawartych w niniejszej publikacji.

Parametry Uzupełniające

Trwałość elektryczna	100000 cykl dla konfigurowalny przekaźnik logicznywyjście(a)
Napięcie wyjścia dyskretnego	24 V DC (limity napięciowe:<= 30 V) logika do przypisania
Granice prądu wyjściowego	0.2 A, logika do przypisania
Minimalny prąd wyłączeniowy	Konfigurowalny przekaźnik logiczny 3 mA dla 24 V DC
Maksymalny prąd łączeniowy	Konfigurowalny przekaźnik logiczny 1.5 A przy 30 V DC on impedancyjne obciążenie (cos phi = 0.4 oraz L/R = 7 ms) Konfigurowalny przekaźnik logiczny 1.5 A przy 250 V AC on impedancyjne obciążenie (cos phi = 0.4 oraz L/R = 7 ms) Konfigurowalny przekaźnik logiczny 5 A przy 30 V DC on rezystancyjny obciążenie (cos phi = 1 Konfigurowalny przekaźnik logiczny 5 A przy 250 V AC on rezystancyjny obciążenie (cos phi = 1
Weście czujnika PTC	TH2+, TH2- dla próbnika 6 ST, impedancja: <= 1.5 om TH2+, TH2- zabezpieczenie zwarciowe, impedancja: < 0.05 om TH2+, TH2- odporność na kasowanie, impedancja: 1.8 om TH2+, TH2- rezystancja wyzwalacza, impedancja: 3 kom
Napięcie wejścia dyskretnego	24 V DC (limity napięciowe:<= 30 V) dla programowalny
Częstotliowść wejścia dyskretnego	0...30 kHz kontrola częstotliwości
Połączenie elektryczne	Zacisk, 1.5 mm² / AWG 16, 0.25 N.m
Masa produktu	0.3 kg

Gwarancja

Period	18 miesiecy