

Fișă tehnică produs

Specificatii

Modul interfata codif. digital



VW3A3420

Principale

gama de produse	Altivar
Tip produs sau componenta	Digital encoder interface module
Compatibilitate gama	Altivar Process ATV900 Altivar Process Modular Altivar Machine ATV340
Port protocol de comunicatie	RS422
tip codificator	EnDat 2.2 A/B/I incremental XCC1 tip R A/B/I incremental XCC1 tip X SSI absolute encoder XCC2 tip SG SSI absolute encoder XCC3 tip SB
[Us] tensiune nominala de alimentare	5 V c.c. (limitele tensiunii: 4,75...5,25 V) 12 V c.c. (limitele tensiunii: 11,4...12,6 V) 24 V c.c. (limitele tensiunii: 22,8...25,2 V)

Suplimentare

curent maxim de alimentare	0,25 A la 5 V c.c. 0,1 A la 12 V c.c. 0,1 A la 24 V c.c.
tip de protectie	Protectie la scurtcircuit Protectie la suprasarcina
distanța maxima cablu între dispozitive	100 m (A/B/I) 50 m (SSI) 100 m (SSI)at 300 kHz 50 m (EnDat 2.2) 100 m (EnDat 2.2)with propagation delay compensation
frecvența maxima de operare	1000 kHz
semnal de intrare	Data+, Data- (EnDat 2.2) Data+, Data- (SSI) Temp+, Temp- A+,A-/B+,B-/I+,I- (A/B/I) TTL
impedanta de intrare	121 Ohm
semnal de iesire	Clock+, Clock- (SSI) Data+, Data-, Clock+, Clock- (EnDat 2.2)
tipul conectorului	1 female high density SUB-D 15
greutate produs	0,15 kg

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1

Inaltime prima forma de impachetare	7,0 cm
Latime prima forma de impachetare	13,0 cm
Lungime prima forma de impachetare	19,0 cm
Greutate colet(Lbs)	155,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	16
Inaltime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,0 cm
Greutate a doua forma de impachetare	3,206 kg

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
--------------------	----

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon totala pe durata de viata	107 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	5 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	102 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Numar SCIP	F26c5dc1-8fcc-4cb7-9720-cb35026be240
Directiva RoHS a UE	Conform Prin Scutire
Regulamentul REACH	Referința conține SVHC peste prag
Nu contine PVC	Da

Use Longer

Prelungire durata de viata

Reparare	Nu
----------	----

Use Again

Reambalare si refabricare

Potentialul de reciclabilitate, in %	10
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da