



Základní popis

Typ produktu nebo součásti	Rozšiřující V/V karta
Kompatibilní řada	Altivar 61Q Altivar Lift Altivar 71Q Altivar 71 Altivar 61
Zdroj	Interní napájení pro potenciometr žádané hodnoty, 10,5 V DC (10...11 V) , <0,01 A, impedance: 1...10 kΩ pro ochrana obvodu proti přetížení a zkratu Interní napájení, 24 V DC (21...27 V) , <0,2 A pro ochrana obvodu proti přetížení a zkratu
Počet analog. vstupů	2
Typ analogového vstupu	AI3-/AI3+ programovatelný na rozdílový proud: 0...20 mA, impedance: 250 Ω, vzorkovací perioda: 4...6 ms, rozlišení: 11 bit + znaménko AI4 proudový soft. - konfigurovatelný: 0...20 mA, impedance: 250 Ω, vzorkovací perioda: 4...6 ms, rozlišení: 11 bitů AI4 napěťový soft. - konfigurovatelný: 0...10 V DC, 24 V max, impedance: 30000 Ω, vzorkovací perioda: 4...6 ms, rozlišení: 11 bitů
Počet analogových výstupů	2
Typ analogového výstupu	AO2 proudový soft. - konfigurovatelný: 0...20 mA, impedance: 500 Ω, vzorkovací perioda: 4...6 ms, rozlišení: 10 bitů AO2 napěťový soft. - konfigurovatelný: +/- 10 V DC, impedance: 470 Ω, vzorkovací perioda: 4...6 ms, rozlišení: 10 bitů AO3 proudový soft. - konfigurovatelný: 0...20 mA, impedance: 500 Ω, vzorkovací perioda: 4...6 ms, rozlišení: 10 bitů AO3 napěťový soft. - konfigurovatelný: +/- 10 V DC, impedance: 470 Ω, vzorkovací perioda: 4...6 ms, rozlišení: 10 bitů
Počet diskř. výstupů	5
Typ diskrétního výstupu	(LO3, LO4) konfigurovatelný logický, vzorkovací perioda: 4...6 ms, kompatibilní s úroveň 1 PLC (R4A, R4B, R4C) logický reléový, konfigurovatelný
Diskrétní logický výstup	(LO3, LO4) negativní (LO3, LO4) pozitivní
Počet diskrétních vstupů	6
Typ diskrétního vstupu	(RP) řídicí frekvence, vzorkovací perioda: 4...6 ms (LI11...LI14) programovatelný, kompatibilní s úroveň 1 PLC, impedance: 3,5 kΩ, vzorkovací perioda: 4...6 ms
Typ logiky	Negativní (LI11...LI14), >= 16 V (stav 0), <= 10 V (stav 1) Pozitivní (LI11...LI14), <= 5 V (stav 0), >= 11 V (stav 1) Pozitivní (RP), < 1,2 V (stav 0), >= 3,5 V (stav 1)

Doplňky

Elektrická životnost	100000 cyklů pro logický reléový, konfigurovatelný
Diskrétní napěťový výstup	24 V DC (meze napětí: ≤ 30 V) konfigurovatelný logický
Maximální výstupní proud	0,2 A, konfigurovatelný logický
Minimální spínací proud	3 mA při 24 V DC pro logický reléový, konfigurovatelný
Maximální spínací proud	Konfig. logické relé 5 A při 250 V AC na odporová zátěž Konfig. logické relé 5 A při 30 V DC na odporová zátěž Konfig. logické relé 1,5 A při 250 V AC na indukční zátěž 0,4 a L/R = 7 ms Konfig. logické relé 1,5 A při 30 V DC na indukční zátěž 0,4 a L/R = 7 ms
Vstup pro snímač PTC	TH2+, TH2- vypínací odpor, impedance: 3 k Ω TH2+, TH2- reset snímače teploty, impedance: 1,8 Ohm TH2+, TH2- zkratová ochrana, impedance: $< 0,05$ Ohm TH2+, TH2- pro 6 snímačů PTC, impedance: $\leq 1,5$ Ohm
Diskrétní napěťový vstup	24 V DC (meze napětí: ≤ 30 V) pro programovatelný
Diskrétní frekvenční vstup	0...30 kHz řídicí frekvence
Elektrické připojení	Svorka, 1,5 mm ² / AWG 16, 0,25 N.m
Hmotnost přístroje	0,3 kg

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	7,000 cm
Šířka balení 1	17,000 cm
Délka balení 1	23,000 cm
Hmotnost balení 1	382,000 g
Typ balení 2	S03
Počet jednotek v balení 2	7
Výška balení 2	30,000 cm
Šířka balení 2	30,000 cm
Délka balení 2	40,000 cm
Hmotnost balení 2	3,208 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH	 Deklarace REACH
Směrnice EU RoHS	Proaktivní shoda (Produkt mimo rámec právních předpisů týkajících se EU RoHS)
Mercury free	ANO
RoHS exemption information	 ANO
Nařízení China RoHS	 Prohlášení O&Nbsp;Nařízení China RoHS
Informace o životním prostředí	 Environmentální Profil Produktu
Životní cyklus	Nevyžadují se žádné speciální recyklační operace

Záruční lhůta

Záruka	18 months
--------	-----------