

Statut commercial: Commercialisé



Principales

Fonction produit	Carte d'extension E/S
Compatibilité de gamme	Altivar 61Q Altivar Lift Altivar 61 Altivar 71Q Altivar 71
Alimentation	Alimentation interne pour le potentiomètre de référence, 10.5 V DC (10...11 V) , <= 0.01 A, impédance: 1...10 kOhm pour protection contre les surcharges et court-circuits Alimentation interne, 24 V DC (21...27 V) , <= 0.2 A pour protection contre les surcharges et court-circuits
Nombre d'entrées analogiques	2
Type d'entrée analogique	AI3-/AI3+ courant différentiel programmable : 0...20 mA, impédance: 250 Ohm, période d'échantillonnage: 4...6 ms, résolution: 11 bits + sign AI4 courant configurable par logiciel : 0...20 mA, impédance: 250 Ohm, période d'échantillonnage: 4...6 ms, résolution: 11 bits AI4 tension configurable par logiciel : 0...10 V CC, 24 V max, impédance: 30000 Ohm, période d'échantillonnage: 4...6 ms, résolution: 11 bits
Nombre de sorties analogiques	2
Type de sortie analogique	AO2 courant configurable par logiciel : 0...20 mA, impédance: 500 Ohm, période d'échantillonnage: 4...6 ms, résolution: 10 bits AO3 courant configurable par logiciel : 0...20 mA, impédance: 500 Ohm, période d'échantillonnage: 4...6 ms, résolution: 10 bits AO2 tension configurable par logiciel : +/- 10 V DC, impédance: 470 Ohm, période d'échantillonnage: 4...6 ms, résolution: 10 bits AO3 tension configurable par logiciel : +/- 10 V DC, impédance: 470 Ohm, période d'échantillonnage: 4...6 ms, résolution: 10 bits
Nombre sorties numériques	5
Type de sortie TOR	(LO3, LO4) numérique affectable, période d'échantillonnage: 4...6 ms, compatible avec niveau 1 PLC (R4A, R4B, R4C) Relais logique configurable
Logique de sortie numérique	(LO3, LO4) négative (LO3, LO4) positive
Nombre d'entrées logiques	6
Type d'entrée TOR	(RP) contrôle de fréquence, , période d'échantillonnage: 4...6 ms (LI11...LI14) programmable, , compatible avec niveau 1 PLC, impédance: 3.5 kOhm, période d'échantillonnage: 4...6 ms
Logique d'entrée numérique	(LI11...LI14) négative état 0 >= 16 V état 1 <= 10 V (LI11...LI14) positif état 0 <= 5 V état 1 >= 11 V (RP) positif état 0 < 1.2 V état 1 >= 3.5 V

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générées sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Complémentaires

Durée de vie électrique	100000 cycle pour Relais logique configurablesortie(s)
Tension de sortie TOR	24 V DC (limites de tension:<= 30 V) numérique affectable
Limites du courant de sortie	0.2 A, numérique affectable
Courant commuté minimum	Relais logique configurable 3 mA pour 24 V DC
Courant commuté maximum	Relais configurable 5 Aà 250 V AC sur résistive charge, cos phi = 1 Relais configurable 5 Aà 30 V DC sur résistive charge, cos phi = 1 Relais configurable 1.5 Aà 250 V AC sur inductive charge, cos- phi = 0.4 et G/D = 7 ms Relais configurable 1.5 Aà 30 V DC sur inductive charge, cos- phi = 0.4 et G/D = 7 ms
Entrée de la sonde PTC	TH2+, TH2- résistance de déclenchement, impédance: 3 kOhm TH2+, TH2- résistance de réinitialisation, impédance: 1.8 Ohm TH2+, TH2- protection contre les courts-circuits, impédance: < 0.05 Ohm TH2+, TH2- pour sonde 6 PTC, impédance: <= 1.5 Ohm
Tension entrées TOR	24 V DC (limites de tension:<= 30 V) pour programmable
Fréquence d'entrée numérique	0...30 kHz contrôle de fréquence
Raccordement électrique	Bornier, 1,5 mm ² / AWG 16, 0.25 N.m
Poids	0.3 kg

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------