



Produktdata

Produktområde	PacDrive 3
Typ av produkt eller komponent	Servostyrning

Teknisk data

Produktkompatibilitet	LMC300
Antal axlar	8
Diskret ingångsnummer	20 för digital ingång överensstämmer med IEC 61131-2 Typ 1 4 för interrupt ingång överensstämmer med IEC 61131-2 Typ 1 16 för avkänningsingång överensstämmer med IEC 61131-2 Typ 1
Digital ingångsspänning	20...33 V 0...6 V
Digital ingångsspänningstyp	DC
Analoga ingångar	2
Analog ingång	Ingång analogt spänningsvärde: - 10...10 V Ingång analogt strömvärde: - 20...20 mA
Analog ingångsupplösning	12 bits
Diskret ingångsström	5 MA för digital ingång 5 MA för interrupt ingång 5 mA för avkänningsingång
Ingångsimpedans	100000 Ohm för analog ingång 500 Ohm
Filtrering av antistuds	1 ms eller 5 ms programmerbar digital ingång 100 µs avkänningsingång 0.1 ms eller 1 ms programmerbar interrupt ingång
Digitala utgångar	16 digital utgång 2 analog utgång
Digital ström utgång	250 mA för digital utgång
Maximal läckström	0,4 mA
Maximalt antal I/O-moduler	2
[Us] matningsspänning	24 V DC
Effektförbrukning i W	36 W
Minnestyp	RAM DDR2 512 MB NVRAM 128 kB
Programmeringsspråk	LD (ladder) CFC (continuous function chart) FBD (function block diagram) IL (instruction list) SFC (sequential function chart) ST (structured text)

Integrerad anslutningstyp	Ethernet port 2, connector RJ45 for protocol Sercos Ethernet port 1, connector RJ45 for protocol Ethernet 10/100BASE-T, FTP/HTTP CAN port 1, connector SUB-D 9 for protocol CANopen USB port 1, connector USB typ A Ethernet port 2, connector RJ45 for protocol RT-Ethernet (real-time) Ethernet port 1, connector RJ45 for protocol PacNet Port 1, connector SUB-D 9 for protocol Profibus DP COM1 serieport 1, connector SUB-D 9 for protocol RS232 COM2 serieport 1, connector SUB-D 9 for protocol RS422/RS485 Port 1, connector SUB-D 9 för master encoder
Matning	Kraftmatning: 24 VDC, <1 A
Bredd	100 mm
Höjd	310 mm
Djup	243 mm
Produktens vikt	3,5 kg

Miljö

Standarder	UL 508C CSA C22.2 Nr 274 EN/IEC 61131-2 CSA C22.2
Produktcertifieringar	CSA[RETURN]CE[RETURN]cULus[RETURN]EAC
Omgivningstemperatur vid drift	5...55 °C
Relativ fuktighet	5...95 % utan kondensering
IP-kapslingsklass	IP20 överensstämmer med EN/IEC 60529
Föroreningsgrad	2 överensstämmer med IEC 61131-2
Vibrationsbeständighet	3.5 mm vid 5...8,4 Hz 10 m/s² vid 8,4...150 Hz
Chocktålighet	150 m/s² för 6 ms överensstämmer med EN/IEC 60721-3-3 (drift)

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	25,0 cm
Förpackning 1 bredd	18,6 cm
Förpackning 1 djup	55,0 cm
Förpackning 1 vikt	5,48 kg

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	 REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning)
Kviksilverfri	Ja
RoHS-förordning Kina	 RoHS-deklaration Kina
RoHS-undantagsinformation	 Ja
Miljöupplysning	 Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	 Information Om Livslängdsslut
PVC-fri	Ja

Kontraktsgaranti

Garanti	18 months
---------	-----------