



Hoofd

Range of product	PacDrive 3
Product or component type	Bewegingscontroller

Complementair

Compatibiliteit product	LMC106
Aantal assen	6
Aantal discrete inputs	8 voor digitale input conform aan IEC 61131-2 Type 1 4 voor ingang van sonde conform aan IEC 61131-2 Type 1
Digitale ingangsspanning	15...30 V - 3...5 V
Type digitale ingangsspanning	DC
Discrete ingangsstroom	4 mA voor digitale input
Filtering anticontactdender	100 µs...4,29 s configureerbaar digitale input 100 µs...4,29 s configureerbaar ingang van sonde 100 µs...4,29 s configureerbaar onderbrekingsingang
Maximale kabelafstand tussen apparaten	<50 m
Aantal discrete outputs	8 digitale output
Discrete uitgangsstroom	500 mA voor digitale output
Maximale lekstroom	0,5 mA
Maximum aantal I/O uitbreidingsmodules	1
Us nominale voedingsspanning	24 V DC
Stroomverbruik in W	30 W
Geheugentype	512 MB RAM DDR2 128 kB NVRAM
Programmeertaal	LD (ladder) ST (structured text/gestructureerde tekst) SFC (sequential function chart/sequentiële functiegrafiek) FBD (function block diagram/functieblokschema) CFC (continuous function chart/continue functiegrafiek) IL (instructielijst)
Geïntegreerd aansluitingstype	2 Ethernet-poort, stekker RJ45 voor protocol Sercos 1 Ethernet-poort, stekker RJ45 voor protocol Ethernet 10/100BASE-T, FTP/HTTP 1 Ethernet-poort, stekker RJ45 voor master encoder 1 seriële verbinding, stekker RJ45 voor protocol RS232/RS485 1 CAN-poort, stekker SUB-D 9 voor protocol CANopen 1 USB-poort, stekker USB type A
Voeding	Voeding: 24 VDC
Width	44 mm
Height	270 mm
Depth	222 mm
Net weight	2,2 kg

Omgeving

Standards	UL 508 EN/IEC 61131-2 CSA C22.2 Nr. 142 CSA C22.2 Nr 14
Product certifications	cULus[RETURN]CSA[RETURN]CE[RETURN]EAC
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	5...55 °C
Relatieve vochtigheid	5...95 % zonder condensatie
IP beschermingsgraad	IP20 conform aan EN/IEC 60529
Pollution degree	2 conform aan IEC 61131-2
Operating altitude	0...2000 m
Trillingsweerstand	3.5 mm bij 5...8,4 Hz 10 m/s² bij 8,4...150 Hz
Schokbestendigheid	150 m/s² voor 6 ms (werking) conform aan EN/IEC 60721-3-3

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10,2 cm
Package 1 Width	32,5 cm
Package 1 Length	42,5 cm
Package 1 Weight	2,2 kg
Unit Type of Package 2	S06
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	75,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	6,0 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur
PVC-vrij	Ja