



Hauptmerkmale

Baureihe	PacDrive 3
Produkt- oder Komponententyp	Motion controller

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	LMC106
Anzahl von Achsen	6
Anzahl digitale Eingänge	8 für Digitaleingang entspricht IEC 61131-2 Typ 1 4 für Tastsondeneingang entspricht IEC 61131-2 Typ 1
Diskrete Eingangsspannung	15 - 30 V - 3 - 5 V
Diskreter Eingangsspannungstyp	DC
Diskreter Eingangsstrom	4 mA für Digitaleingang
Prellfilterung	100 µs-4,29 s konfigurierbar Digitaleingang 100 µs-4,29 s konfigurierbar Tastsondeneingang 100 µs-4,29 s konfigurierbar Unterbrechungseingang
Maximaler Kabelabstand zwischen Geräten	<50 m
Anzahl digitale Ausgänge	8 digitaler Ausgang
Diskreter Ausgangsstrom	500 mA für digitaler Ausgang
Max. Leckstrom	0,5 mA
Max. Anzahl von E/A-Erweiterungsmodulen	1
[UH,nom] Nennhilfsspannung	24 V DC
Leistungsaufnahme in W	30 W
Speichertyp	512 MB RAM DDR2 128 kB NVRAM
Programmiersprache	KOP (Kontaktplan) ST (Strukturierter Text) AS (Ablaufsprache) FBS (Funktionsbausteinsprache) CFC (Continuous Function Chart) AWL (Anweisungsliste)
Integrierte Schnittstellen	2 Ethernet-Anschluss, Anschlussstecker RJ45 für Protokoll Sercos 1 Ethernet-Anschluss, Anschlussstecker RJ45 für Protokoll Ethernet 10/100BASE-T, FTP/HTTP 1 Ethernet-Anschluss, Anschlussstecker RJ45 für Master Encoder 1 serielle Verbindung, Anschlussstecker RJ45 für Protokoll RS232/RS485 1 CAN-Port, Anschlussstecker SUB-D 9 für Protokoll CANopen 1 USB-Anschluss, Anschlussstecker USB Typ A
Versorgung	Stromversorgung: 24 VDC
Breite	44 mm
Höhe	270 mm
Tiefe	222 mm
Produktgewicht	2,2 kg

Montage

Normen	UL 508 EN/IEC 61131-2 CSA C22.2 No 142 CSA C22.2 Nr. 14
Produktzertifizierungen	cULus[RETURN]CSA[RETURN]CE[RETURN]EAC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5...55 °C
Relative Feuchtigkeit	5...95 % Betauung nicht zulässig
Schutzart (IP)	IP20 entspricht EN/IEC 60529
Verschmutzungsgrad	2 entspricht IEC 61131-2
Betriebshöhe	0 - 2.000 m
Vibrationsfestigkeit	3,5 mm bei 5...8,4 Hz 10 m/s² bei 8,4...150 Hz
Stoßfestigkeit	150 m/s² für 6 ms (Betrieb) entspricht EN/IEC 60721-3-3

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	10,2 cm
VPE 1 Breite	32,5 cm
VPE 1 Länge	42,5 cm
VPE 1 Gewicht	2,2 kg
VPE 2 Art	S06
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	75,0 cm
VPE 2 Breite	40,0 cm
VPE 2 Länge	60,0 cm
VPE 2 Gewicht	6,0 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	 Entsorgungsinformationen
PVC-frei	Ja

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------