Produktdatenblatt Technische Daten

LMC216CAA10000

Motion Controller LMC216, 16Achsen, Zubehörset inklusive, Basis

EAN Code: 3606485400334





Hauptmerkmale

Produktserie	PacDrive 3	— <u>i</u>
Produkt oder Komponententyp	Motion controller	-4

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	LMC216	
Anzahl von Achsen	16	
Anzahl digitale Eingänge	8 für Digitaleingang entspricht IEC 61131-2 Typ 1 4 für Tastsondeneingang entspricht IEC 61131-2 Typ 1	
Eingangsspannung der Digitaleingänge	- 35 V 1530 V	
Typ digitale Eingangsspannung	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	
Maximum cable distance between devices	<50 m	
Anzahl digitale Ausgänge	8 digitaler Ausgang	
Digitaler Ausgangsstrom	500 mA für digitaler Ausgang	
Kriechstrom	0,5 mA	
Maximum number of I/O expansion module	1	
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V DC	
Leistungsaufnahme in VA	30 W	
Speichertyp	512 MB RAM DDR2 128 kB NVRAM	
Programmiersprache	KOP (Kontaktplan) CFC (Continuous Function Chart) AS (Ablaufsprache) FBS (Funktionsbausteinsprache)	

	AWL (Anweisungsliste) ST (Strukturierter Text)
Integrierte Schnittstellen	2 Ethernet, Anschlussstecker RJ45 für Protokoll Sercos 1 Ethernet, Anschlussstecker RJ45 für Protokoll Ethernet 10/100BASE-T, FTP/HTTP 1 Ethernet, 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	EN/IEC 61131-2 CSA C22.2 No 14 UL 508
	CSA C22.2 No 142
Produktzertifizierungen	EAC CULus CSA CE
Umgebungstemperatur bei Betrieb	555 °C
Relative Feuchtigkeit	595 % ohne Kondensation
Schutzart (IP)	IP20 entspricht EN/IEC 60529
Verschmutzungsgrad	2 entspricht IEC 61131-2
Aufstellungshöhe	02000 m
Vibrationsfestigkeit	3.5 mm bei 58,4 Hz 10 m/s² bei 8,4150 Hz
Stoßfestigkeit	150 m/s² für 6 ms (Betrieb) entspricht EN/IEC 60721-3-3

Nachhaltigkeit

radinalagnon	
Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

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