



Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	8...32 DC
Stroomopname	[mA]	< 400
Ompoolbeveiligd		ja

In- / uitgangen

Totaal aantal in- en uitgangen	60
Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale ingangen: 32; Aantal analoge ingangen: 16; Aantal frequentie-ingangen: 8; Aantal weerstandsingenen: 4; Aantal digitale uitgangen: 27; Aantal analoge uitgangen: 1; Aantal uitgangen met H-bruggen: 3

Ingangen

Aantal frequentie-ingangen	8	
Aantal weerstandsingenen	4	
Aantal digitale ingangen	32	
Aantal analoge ingangen	16	
Analoge ingangsstroom	[mA]	0...20
Analoge ingangsspanning	[V]	0...32

Uitgangen

Aantal digitale uitgangen	27	
Aantal analoge uitgangen	1	
Analoge uitgangsspanning	[V]	0...10



Programmeerbare besturing voor mobiele machines en voertuigen

ecomatController/60

Kortsluitbeveiliging	ja
Aantal PWM-uitgangen	27
Aantal PWM-I-uitgangen	18
Aantal uitgangen met H-bruggen	3
Software / programmering	
Instelmogelijkheden	in- / uitgangsfunktionaliteiten
PLC functionaliteit volgens IEC 61131-3	ja
Interfaces	
Aantal CAN-interfaces	4
Aantal Ethernet-interfaces	1
Aantal RS232-interfaces	1
Omgevingsvariabelen	
Opslagtemperatuur [°C]	-40...85
Beschermklasse	IP 65; IP 67; (bij gebruik van de bijbehorende stekker)
Veiligheidsclassificatie	
Volgens de eisen	ISO 13849-1: 2015 PL d IEC 62061 SIL 2
Mechanische eigenschappen	
Gewicht [g]	1525,5
Behuizing	rechthoekig
Wijze van montage	schroefmontage; (4 x M6)
Afmetingen [mm]	219 x 203 x 47
Toebehoren	
Leveringsomvang	Beschermkapje: M12 zelftappende schroef: 1 x M4, voor aansluiting massa / aarde
Opmerkingen	
Verpakkingseenheid	1 stuk