

ANALOGA MOTORKONTROLLRELÄER

CMC15/DC12-24V

Motorkontrollrelä 12-24 V DC, analogt 0-10 V

- 0-10 V / 4-20 mA
- 5 A kontinuerlig motorlast
- Justerbara ramptider
- Inget mekaniskt slitage



PRODUKTBESKRIVNING

CMC15 och CMC16 används för rotationsriktning av DC-motorer, eller alternativt för att styra start-stopp av en eller två motorer. Du kan också sätta in önskade ramptider för uppstart och inbromsning, upp till 2 sek. Bredden är endast 14 mm och monteras på enkel DIN-skena. Motorns hastighet bestäms med antingen 0-10 V signal (CMC15) eller 4-20 mA signal (CMC16).

TEKNISK DATA

INGÅNGSDATA

Nominell spänning	12-24 V
Strömförbrukning 12 V DC max	120 mW
Strömförbrukning 24 V DC max	240 mW
Strömförbrukning utan last max	10 mA

UTGÅNGSDATA

Analog styrsignal	0-10 V
Lastspänning DC max	28 V
Lastspänning DC min	8 V
Brytförmåga ström	10 A
Bryteffekt	240 W
Inrusningsström max	20 A

ALLMÄNNA DATA

IP-klass	IP20
Material	Aluminium
Bredd	14 mm
Montering	DIN-skena TS35
Anslutningsarea enkelledare	2,5mm ²
Anslutningsarea flerledare	2,5mm ²
Temperaturområde från	-25 °C
Temperaturområde lager från	-40 °C
Temperaturområde lager till	85 °C
Temperaturområde till	60 °C
Rekommenderad luftfuktighet	10 till +95 % (ej kondenserande)
Typ	MOSFET H brygga
Upplösning	8 Bit
Vikt	80 g
Godkännanden	CE, RoHS
Startramp	0-2 s
Stoppramp	0-2 s
Ingångsimpedans	55 k Ω

Function diagramm

