

4-kanals digital utgangsmodule DC 24 V 0.5 A

Produkt nr: **750-504**



Teknisk data

Technical Data	
Antall digitale utganger	4
Totalt antall kanaler (modul)	4
Signaltype	Spennings
Spenningssignaltype	24 VDC
Aktuatortilkobling	2 x (2-leder, 3-leder); En egnet tilkoblingsmodul på felten (f.eks. 750-614) må også brukes til å koble til andre aktuatorer.
Utgangskaraktistikk	Høy-side veksling
Utgangsstrøm per kanal	0,5A
Utgangsstrøm	kortslutnings beskyttet
Switchefrekvens (maks)	1 kHz
Lasttype	Motstandsdyktig, induktiv, lampebelastning
Induktiv belastning utkoblingsenergitap (maks)	0,3J
Utgangsdatabredde (intern) (maks)	4bits
Supplyspenning (system)	5 VDC; via data kontakter

Forbruk (5 V systemsupply)	10mA
Supplyspenning (felt)	24 VDC (-25 ... +30 %); via knivkontakter (strømforsyning via knivkontakt; overføring via fjærkontakt)
Strømforbruk, feltsupply (modul uten ekstern last)	30mA
Isolasjon	500 V system/felt
Indikatorer	LED (A-D) grønn: Status DO 1 ... DO 4
Antall inkommende strømforbindelser	2
Antall utgående strømforbindelser	2
Connection data	
Tilkoblingsteknologi: inngang/utgang	8 x CAGE CLAMP®
Koblingstype (1)	Innganger/utganger
Helkjerneleder	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Finetrådet leder	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Listlengde	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Physical data	
Bredde	12 mm / 0.472 inch
Høyde	100 mm / 3.937 inch
Dybde	69,8 mm / 2.748 inch
Dybde fra øvre kant på DIN-skinne	62,6 mm / 2.465 inch
Mechanical data	
Festetype	DIN-35-skinne
Pluggbar kontakt	Nei

Material Data	
Farge	light gray
Konstruksjonsmateriale	Polykarbonat, polyamid 6.6
Brannbelastning	1,501MJ
Vekt	48,5g
Samsvarsmerke	CE
Environmental requirements	
Drifttemperatur	0 ... 55 °C
Omgivelsestemperatur (lagring)	-40 ... 85 °C
Beskyttelsestype	IP 20
Forurensningsgrad (5)	2 per IEC 61131-2
Driftshøyde	0 ... 2000 m
Monteringsposisjon	horisontal (stående / liggende); vertikal
Relativ luftfuktighet (uten kondens)	95%
Vibrasjonsmotstand	4g per IEC 60068-2-6
Støtmotstand	15g per IEC 60068-2-27
EMC immunitet mot interface	per EN 61000-6-2, marine applikasjoner
EMC stråling fra interface	per EN 61000-6-4, marine applikasjoner
Eksposering for forurensing	per IEC 60068-2-42 og IEC 60068-2-43
Tillatt H2S kontaminasjonskonsentrasjon ved relative fuktighet 75 %	10ppm
Tillatt SO2 kontaminasjonskonsentrasjon ved relative fuktighet 75 %	25ppm