

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	Spenning
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)	30mA

uten ekstern last)

Isolasjon 500 V system/felt

Indikatorer LED (A-D) grønn: Status DO 1 ... DO 4

Antall inkommende strømf forbindelser 2

Antall utgående strømf forbindelser 2

Connection data

Tilkoblingsteknologi:
inngang/utgang 8 x CAGE CLAMP®

Koblingstype (1) Innganger/utganger

Helkjerneleder 0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG

Finetrådet leder 0,08 ... 2,5 mm² / 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

Driftstemperatur	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
Eksponering 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
