

KNX WI/O Strømforsyning 24V DC7 6,2A

Produkt nr: **750-610**



Teknisk data

Technical Data	
Signaltype	Spenning
Spenningsignaltype	24 VDC
Diagnostikk	Strømforsyning (felt): Deteksjon "på" ved > 15 VDC; Deteksjon "av" ved < 5 VDC
Sikring	5 x 20; T 6.3 A (not included)
Databredde	2 bits (1 bit for strøm monitorering, 1 bit for feil på sikring)
Supplyspenning (system)	5 VDC; via data kontakter
Forbruk (5 V systemsupply)	5mA
Supplyspenning (felt)	24 VDC (-25 ... +30 %); via knivkontakter (strømforsyning via CAGE CLAMP® forbindelse; overføring via fjærkontakt)
Antall utgående strømforbindelser	3
Strømkapasiteten (jumperkonktakter)	6,3A
Mindre	
Connection data	
Tilkoblingsteknologi: feltsupply	6 x CAGE CLAMP®
Koblingstype (1)	Feltforsyning
Helkjerneleder	0,08 ... 2,5 mm ² / 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

Material Data

Konstruksjonsmateriale Polykarbonat, polyamid 6.6

Brannbelastning 1,657MJ

Vekt 46,8g

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
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
