

KNX dimmer 4-kanal 1-10V

Produkt nr: **DM04D01KNX**

- KNX dimmer 4-kanal 1-10V.
- Din skinne montert, 4 moduler



Beskrivelse

DM04D01KNX er en KNX 4-kanals dimmer med bryter og lysstyrkeinnstilling for lamper med driftsenheter med 1-10V grensesnitt. • Manuell kobling av reléene er uavhengig av bussen • Omkobling av kapasitive laster og resulterende høye innkoblingsstrømmer • Fleksibel tilordning av styreinnganger til koblingsutganger, f.eks. for å kontrollere RGBW-lamper • Drift av koblingsutgangene som koblingsaktuator • Tilkobling av ulike eksterne ledere • Ingen ekstra strømforsyning nødvendig • Tilbakemelding av koblingstilstand og lysstyrkeverdi • Bytteposisjonsvisning • Burnin-funksjon for lysrør • Innkoblings- og dimmeadferd kan stilles inn • Tidsfunksjoner: innkoblingsforsinkelse, utkobling, forsinkelse, trappebelysningstimer med driftstid • Integrasjon i lysscener • Driftstimeteller

Teknisk data

KNX medium:	TP 256
Merke spenning KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Strøm forbruk KNX:	max. 6 mA
Effekt tap:	maks. 4 W
Omgivelsestemperatur:	-5 ... +45 °C
Lagrings-/ transporttemperatur:	-25 ... +70 °C
Styreutganger	
Styrespenning:	1 ... 10 V
Styrestrøm per utgang:	max. 100 mA
Kabellengde:	max. 500 m (0.5 mm ²)

Koblingsutganger

Kontakt type: Potensialfri relèkontakt (μ kontakt)

Koblingsspenning AC: AC 250 / 400 V

Koblingsspenning 230V AC 1: 16 A

Koblingsspenning 230V AC 3: 10 A

Koblingsspenning 400VAC 1: 10 A

Koblingsspenning 400VAC 3: 6 A

Lysstoffrør: 16 AX

Koblingsspenning DC: DC 12 ... 24 V

Koblingsstrøm DC: 16 A

Minimum koblingsstrøm 100 mA

Slå på strøm 150 μ s 600 A

Slå på strøm 600 μ s 300 A

Ohmsk last: 3680 W

Kapazitiv last: 16 A / 200 μ F

Lampe last

Faseavsnitt kontroll: 3680 W

HV halogen lamper: 3680 W

LV halogen lamper med

induktive trafoer: 2000 VA

elektroniske trafoer: 2500 W

Lysstoffrør: T5/T8

ukompensert: 3680 W

parallellkompensert: 2500 W / 200 μ F

Duo-kobling: 3680 W / 200 μ F

Kompaktlysrør

ukompensert: 3680 W

parallellkompensert: 2500 W / 200 μ F

Kvikksølvdamplamper

ukompensert: 3680 W

parallellkompensert: 3680 W / 200 μ F

Tilkobling, utganger

Tilkoblingstype: skruklemmer

entrådet: 1 x 0.5 ... 4 mm²

flertrådet uten endehylse: 1 x 0.34 ... 4 mm²

flertrådet med endehylse: 1 x 0.14 ... 2.5 mm²

Monteringsbredde: 72 mm (4 moduler)
