



Art.navn:	KNX DALI grensesnitt plus
Art.nr:	GB218000
El.nr:	4506610
GTIN:	4010337011064

Generelt

KNX DALI gateway Plus for styring av DALI belysning. For tavlemontering.

Beskrivelse

DALI-gateway Plus utgjør grensesnittet mellom en KNX-installasjon og et digitalt DALI belysningsanlegg. Med DALI-gatewayen er det mulig å slå på/av og dimme maksimalt 64 lys med DALI-styring (f.eks. elektronisk ballast). Montering på DIN-skinne i henhold til DIN EN 60715 i underfordeling. Prosjektering og igangkjøring av enheten fra ETS4.1 (anbefalt) eller med ETS3 fra versjon "d".

Informasjon

EGENSKAPER

Styring av maks 64 DALI-reguleringsenheter som enkeltstyring, gruppestyring i maks 32 grupper eller sentralstyring via Broadcast-telegram. Manuell betjening av apparater også uavhengig av bussen (også drift på byggeplasser med Broadcast-styring) Energisparefunksjon: Mulig å koble ut forsyningsspenningen til DALI-reguleringsenheten i utkoblet tilstand (via ekstra KNX-koblingsaktuator) 16 lysscener Gruppene kan brukes i lysscenene Effektstyring for maks. 16 sekvenser med 1 til 500 gangers kjøring (eller uendelig) kan konfigureres Tilbakemeldinger om DALI-feilstatus eller -kortslutning og melding om svikt ved forsyningsspenningen Aktiv eller passiv (objekt kan leses) syklisk tilbakemeldingsfunksjon Samletilbakemelding for alle koblingstilstander er mulig Tilbakemeldinger kan forsinkes etter at busspenningen er gjenopprettet Kobling og lysstyrkeverdi: aktive (ved endring eller sending i sykluser på bussen) eller passive (objekt kan leses) tilbakemeldingsfunksjoner Lysstyrkeområdet kan stilles inn Soft-innkoblings- og -utkoblingsfunksjon Dimmeegenskapene kan parametres Tidsfunksjoner (inn- og utkoblingsforsinkelse, utvidet trappeoppgangfunksjon - forvarselfunksjon iht. DIN 18015-2 eller redusert kontinuerlig belysning) Sperrefunksjon eller alternativt tvangsstillingsfunksjon kan parametres for hver gruppe. Ved sperrefunksjon kan lysgrupper blinke Lesing av DALI-deltakertilstanden via KNX Driftstimeteller som frem- og tilbaketeller med vurdering av grenseverdi Tilkobling av DALI-deltakerne i frakoblet eller tilkoblet modus med ETS-programtillegg Mulig å skifte ut én enkelt defekt DALI-deltaker under drift uten ETSEgnet for bruk i nødbelysningsanlegg Aktivisering og overvåking av DALI nødbelysningsanlegg med forsyning via enkeltbatteri eller sentral forsyning Støtter DALI nødbelysning iht. EN 62386-

202 (enkeltbatteridrevne nødlys med DALI-grensesnitt): funksjonstest, test ved kontinuerlig drift, begrenset test ved kontinuerlig drift, forespørsel om batteriladetilstand

Tekniske data

Styringssystemer

Merkespenning

21-32 VDC

Effektforbruk

Max. 10mA

Temperaturområde

-5 til +45 °C

Kapsling

IP20

Mål

71x90x60