

Linje/område kobler

Variant: **Linje/område kobler+**

Art.nr: **GB102300**

El.nr: **4504004**



INFORMASJON

Område-/linjekobleren forbinder to KNX-linjer med hverandre datateknisk og sikrer en galvanisk separasjon mellom disse linjene. Dermed kan hver busslinje i en EIB-installasjon drives elektrisk uavhengig av de andre linjene. For hver linje (områdelinje, hovedlinje, linje) hhv. hvert linjesegment, kreves en separat spenningsforsyning.

PRODUKTBESKRIVELSE

OMRÅDE-/LINJEKOBLER

- Brukes som område- eller linjekobler avhengig av tilordningen av den fysiske adressen og parametringen
- Filterfunksjon for redusert bussbelastning (filtertabell)
- Videreending av gruppetelegrammer kan parametres
- Repetisjonshastighet ved overføringsfeil
- Telegrambekreftelse kan parametres

YTTERLIGERE FUNKSJONER FRA ETS 4.1.2

- Støtte for hele det utvidede gruppeadresseområdet fra 0 til 31 med funksjonene "sperre", "videresende ufiltrert" og "filtrere" i begge retninger mellom hoved- og underlinje.
- Funksjonen "videresende ufiltrert" og "sperre" kan velges i begge kommunikasjonsretninger også for fysisk adresserte telegrammer mellom hoved- og underlinje (programmerings- og sabotasjebeskyttelse).
- Funksjonen "repetisjon: ja/nei" ved overføringsfeil på hoved- eller underlinjen kan stilles inn separat for telegramtypen "Broadcast".
- Mulighet for telegrambekreftelse på hoved- eller underlinjen med innstillingene "alltid" og "bare ved videresending" separat for gruppetelegrammer og fysisk adresserte telegrammer
- For fysisk adresserte telegrammer kan innstillingen "avvis alltid NACK (Not-Acknowledge)" velges (programmeringsbeskyttelse med tilbakemelding).

LINJEFORSTERKER

- Utvidelse av linjer til maks. fire linjesegmenter (maks. tre parallellkoblede linjeforsterkere per linje) med opptil 64 deltakere i hvert av disse
- Repetisjonshastighet ved overføringsfeil