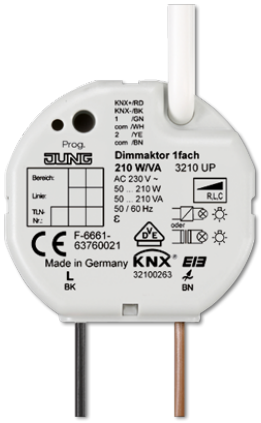
# Productdatablad

## Dimactor universeel 1-voudig 50-210 W/VA met neventoestel-aansluiting




| Artikelnr. |
|---|
| 3210 UP |

**KNX inbouwdimactor universeel 1-voudig 50 – 210 W/VA**
**met neventoestel-aansluiting**

2 binaire ingangen
ETS productfamilie: verlichting
producttype: dimmer

**Bedoeld gebruik**

- Schakelen van elektrothermische stelaandrijvingen
- Montage in inbouwdoos volgens EN 60670-1
- Aansluiting met meegeleverde verbindingsklemmen

**Producteigenschappen**

- Drie binaire ingangen voor potentiaalvrije contacten, bruikbaar als nevenaansluitingsingangen voor lokale bediening
- Voeding via bus, geen extra voedingsspanning nodig
- Schakelbedrijf of PWM-bedrijf
- Stelaandrijvingen met karakteristiek spanningsloos geopend of spanningsloos gesloten aanstuurbaar
- Overbelastingsveilig, kortsluitbestendig
- Beveiliging tegen vastzittende ventielen
- Dwangmatige stand
- Cyclische bewaking van de ingangssignalen parametreerbaar

**Technische gegevens**

| | |
|---|---|
| Uitgang: | 1 Power MOS-FET |
| Dimprincipe: | fasenaan- c.q. fasenafsnijd |
| Aansluitingen | |
| Lastleiding: | L = zwart, dimuitgang = bruin, 0,75 mm² lengte ca. 20 cm |
| Bus- en stuurleiding: | KNX + rood<br>KNX – zwart<br>binaire ingang 1 groen<br>GND wit<br>binaire ingang 2 geel<br>GND bruin<br>lengte ca. 33 cm, kan tot max. 5 m verlengd worden |
| Neventoestellen-aansluiting: | bezetting met software instelbaar:<br>a) conventionele jaloezie-pulsgever (maak) c. q. -schakelaar of<br>b) functie als potentiaalvrije binaire ingang |
| Afmetingen (Ø x H): | 63 x 25 mm |
| Nominale spanning: | AC 230 V ~, 50/60 Hz |
| Nom. stroom: | 0,9 A |
| Minimum belasting: | 50 W |
| Vermogensverlies: | 2 W |
| Belasting | |

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG
Volmestraße 1
58579 Schalksmühle

Telefon +49 (0) 23 55/80 60
Telefax +49 (0) 23 55/80 6189
E-Mail kundencenter@jung.de

| | |
|---|---|
| Totale belasting: | 210 W/VA |
| Ohmse last: | 50 ... 210 W |
| Gloeilampen: | 50 ... 210 W |
| HV-halogeenlampen: | 50 ... 210 W |
| LV-halogeenlampen met | |
| inductieve trafo's: | 50 ... 210 VA |
| elektronische trafo's: | 50 ... 210 VA |
| Gemengde lasten toegestaan (geen capacitieve en inductieve lasten samen). Bij gemengde belasting met inductieve trafo's 50 % aandeel van de ohmse last niet overschrijden. | |
| KNX medium: | TP 64 |
| Nominale spanning KNX: | DC 21 ... 32 V SELV |
| Verbruik KNX: | typ. 150 mW |
| Aansluiting KNX: | aansluitklem |
| Keurmerk: | VDE |






ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG
Volmestraße 1
58579 Schalksmühle

Telefon +49 (0) 23 55/80 60
Telefax +49 (0) 23 55/80 6189
E-Mail kundencenter@jung.de