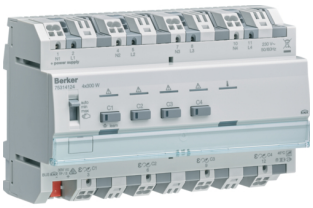
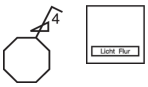


75314124



IP20

Universal-Dimmaktor 4fach pro REG KNX, lichtgrau

Technische Merkmale

Architektur

Bussystem	ja
Montageart	REG

Funktion

Busmodul abnehmbar	nein
Betriebsart	Lastkopplung von 4 Kanälen zur Erhöhung der Ausgangsleistung über Parallelschaltung der Ausgänge

- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- Lernfunktion für optimierten Betrieb von Kompaktleuchtstofflampen und LED-Leuchten über Bus aktivierbar
- lampenschonender Softanlauf

Kontrollen und Indikatoren

Mit LED-Anzeige	ja
Meldeleuchte	ja

- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedienung pro Kanal über Taste mit integrierter Status-LED, dabei Sperrung der KNX-Funktion
- Status-LED integriert in die Handbedientaste
- Wahlschalter für Hand-/Busbetrieb und Lasteinstellung
- mit beleuchteter Programmier-Taste

Konnektivität

Bussystem Funkbus	nein
Bussystem LON	nein
Bussystem Powernet	nein

Elektrische Hauptmerkmale

Frequenz	50/60 Hz
Nennstrom	5200 mA

Spannung

Hilfsspannung	230 V AC
Eingangsspannung	230 V AC
Betriebsspannung über Bus	21…32 V DC

Strom

Stromaufnahme Bus (Datentransfer)	2,4 mA

Sicherung

Sicherung	kurzschlussfest und überlastsicher (Anzeige über LED), Überhitzungsschutz (Anzeige über LED)

Leistung

Schaltleistung Glühlampen	5 / 300 W
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	0,35 W
Verlustleistung pro Spule	1 W

Energieversorgung

Versorgungsspannung	230 V AC

Abmessungen

Breite Reiheneinbaugerät (REG)	8 TE

Leuchtstofflampen Steuerung

Leistung Energiesparlampen	60W

LED Steuerung

Max. Anzahl von LED/ESL Lampen	8
Leistung LED	60 W
LED	Status-LED integriert in Handbedientaste, Überhitzungsschutz, Anzeige über LED, Überlastschutz, Anzeige über LED

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	0,75 - 2,5mm²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	0,75 - 2.5mm²
Lastart	universal
Leiterquerschnitt (flexibel)	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr)	0,75…2,5 mm²
Anschlussart	QuickConnect

- mit integriertem Busankoppler
- mit QuickConnect Steckklemmen
- Busanschluss über Anschlussklemme

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus	system

- Verhalten bei Busspannungsausfall/-wiederkehr parametrierbar

Lieferumfang

Busankopplung inklusive	ja

Ausstattung

Bussystem-Dimmaktor Ausführung	Steuerbaustein
Modulare Erweiterungsmöglichkeit	nein

- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- minimale/maximale Dimmwerte je Kanal am Gerät einstellbar
- sehr geräuscharm

Bedienung

Vor Ort-/Handbedienung	ja

Sicherheit

Schutzart	IP20
Halogenfrei	nein
- mit Überhitzungs-, Überlastungs- und Kurzschlussschutz	

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-5…45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20…70 °C

Kennzeichnung

Haupt-Designlinie	KNX