Dimmer KNX

Universal LED dimmer 4 x 210 W/VA, MDRC



Typ: UD/S4.210.2.1

E-nr: 1739490

Produkt ID: 2CKA006197A0047

GTIN: 4011395251867

IP20

Flerkanals Universal Dimmer optimerad för ljusreglering LED-lampor (LEDi). Även lämplig för ljusreglering glödlampor, lågvoltshalogenlampor med konventionella eller elektroniska transformatorer, 230 V halogen lampor och dimbara energibesparande halogen lampor. Automatisk belastnings detektering (kan inaktiveras). Separat N-anslutning per kanal. Parallell anslutning av utgångarna möjligt att öka uteffekt. Utgångar kan anslutas parallellt i alla konfigurationer. Minsta belastning: 2 W. Manuell manövrering på enheten också möjligt utan buss spänning eller i en ej programmerad status. Programmering av anordningen också möjligt utan tillämpad 230V matningsspänning. Omfattande test-och diagnosfunktioner för I-Bus Tool. Snabb parameterinställning i ETS med hjälp av kopierings bara kanal mallar. Nominell effekt vid 230 V ~ nätspänning: 230 V ~ glödlampor och halogenlampor: 4 x 210 W/VA till 1 x 600 W/VA. Dimbara 230 V ~ LEDi: 4 x 210 W/VA till 1 x 600 W/VA i avslutande kantkontroll, 4 x 80 W/VA till 1 x 200 W/VA i framkant kontroll. Induktiv L-transformatorer med LED/lågspänning halogen LAMP: 4 x 210 W/VA till 1 x 600 W/VA. Elektroniska C-transformatorer med LED/lågspänning halogen LAMP: 4 x 210 W/VA till 1 x 800 W/VA. Elektroniska LC-transformatorer med LED/lågspänning halogen LAMP: 4 x 80 W/VA till 1 x 200 W/VA.

© ABB 2026

Kundtjänst
contact.center@se.abb.com
+46 (0)10 732 50 00

Teknisk specifikation

Packning

Förpackning:	1
Enhet:	st

ETIM Data

Bussystem EIB/KNX:	Ja
Bussystem KNX-radio:	Nej
Bussystem radiofrekvens:	Nej
Bussystem LON:	Nej
Bussystem Powernet:	Nej
Bussystem övriga:	Ingen
Dubbelriktad radiofrekvens:	Nej
Modell/Utförande:	Manöverdon för ljusdämpning
Monteringsmetod:	DRA (DIN-rail adapter)
Bredd i antal modulmellanrum:	6
Bussanslutning ingår:	Ja
Avtagbar bussmodul:	Nej
Omformare ingång:	Nej
Manuell styrning/handaktivering:	Ja
Antal utgångar:	4
Effekttillsats användbar:	Nej
Typ av last:	Universal och LED Retrofit
Parallelldrift möjlig:	Ja
Frekvensområde:	50...60 Hz
Kapslingsklass (IP):	IP20

© ABB 2026

Kundtjänst
contact.center@se.abb.com
+46 (0)10 732 50 00