

Prístrojový spodok pre otočný univerzálny stmievač PLC filtre , 5 – 325 W

310-01900

4 roky
záruka

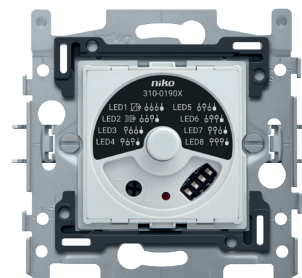
Prístrojový spodok pre univerzálny otočný stmievač s kapacitou PLC filtre od 5 – 325 W. Kryt XXX-31003 a rámček vo farbe podľa vášho výberu si musíte objednať samostatne.

Tento výrobok je chránený minimálne jedným patentom (žiadostou o udelenie patentu). Viac informácií o patentoch nájdete na stránke www.niko.eu/innovation.

Technické údaje

Prístrojový spodok pre otočný univerzálny stmievač PLC filtre , 5 – 325 W.

- Popis: Univerzálny stmievač pre zapustenú montáž, s otočným tlačidlom ovládajúcim kapacitných, indukčných a odporových záťaží vrátane stmievateľných LED a úsporných žiaroviek. Spätné fázové riadenie pre odporové a kapacitné záťaže. Fázové riadenie pre indukčné záťaže. Zapnete stlačením tlačidla a nastavíte otočením spínača. Stmievač je možné nainštalovať namiesto jednopólových vypínačov. Okrem toho možno stmievač použiť v obvode s viac ako jedným ovládacím bodom (namiesto krížových alebo striedavých spínačov), v kombinácii s (max. 5) rozšíreniami otočného stmievača (310-0200X). Na použitie s alebo bez pamäti hodnoty osvetlenia
- Minimálna záťaž: 5 W/20 VA
- Maximálna záťaž elektronického transformátora: 325 VA
- Maximálna záťaž feromagnetického transformátora: 325 VA
- Maximálna záťaž toroidného transformátora: 325 VA
- Maximálna záťaž úsporných žiaroviek (CFLi): 200 W
- Nehlučnosť: áno
- PLC filtre: tento stmievač je vybavený filtermi PLC signálov (frekvenčné poklesy až do 3 Hz). Tieto zabudované filtre sa pokúšajú odstrániť, čo najväčšie množstvo rušivých signálov zo sieťového napájania, aby mohla väčšina žiaroviek optimálne fungovať bez blikania a bzučania.
- Ochrana proti preťaženiu: tepelná ochrana proti preťaženiu. Ochrana proti opakovanému preťaženiu. Funkcia automatického resetovania ochrán.
- Skratuvzdorné: elektronická skratová ochrana
- Zníženie záťaže: od prevádzkovej teploty nad 35 °C sa maximálna záťaž zníži o 5% na každých 5 °C
- Montážny rám
 - 1 mm hrubý kov
 - zo všetkých strán pozinkovaný po orezaní, dokonca aj na rezných hranách
 - so 4 drážkami, 7 mm otvor pro skrutku
 - so 4 otvormi (označené symbolom skrutky) s priemerom 3 mm pre montáž na panel
- Spôsob priporenia
 - pri montáži do zápusťnej montážnej krabice s upevňovacími plochami použite rozperky, ktoré je možné otvoriť otočením skrutiek na plochy skrutkovač (0,8 x 5 mm)
 - hĺbka uchytenia rozperky: 31 mm
 - rozperky sa po uvoľnení vrátia úplne späť



niko

- Prierez vodičov
 - 2 x 2,5 mm² na pripojovaciu svorku
- Stredová vzdialenosť
 - Jednoduchá a rýchla montáž jedného alebo viacerých mechanizmov pomocou označenia (čiara kriedou, laser atď.) stredu zapusteného rámu
 - tieto prístrojové spodky sa dajú vertikálne spojiť tak, že sa vsunú jeden do druhého so stredovou vzdialenosťou 60 mm. Automaticky do seba zapadnú
 - zvislá stredová vzdialenosť 71 mm s použitím vopred vytvorených pier na spodnej strane, sklopením pier smerom dole po dĺžke 1 mm sa podpory navzájom podopierajú a je zaručená vzdialenosť medzi stredmi
 - na horizontálne spojenie prístrojových spodkov sú na spodnej strane dva predformované výstupky. Zložením týchto výstupiek smerom nadol sa spojenie zaistí
 - extra robustnosť vďaka prehnutým okrajom na vonkajšej strane základne a pokračovaniu do vnútra základne
- Okrajová hrana: Montážny rám je vybavený v hornej aj dolnej časti tmavosivou plastovou okrajovou hranou. Okraj je vyrobený z PC+ASA a k montážnemu rámu je pripravený pritavením. Rohy dvoch okrajov sú vybavené dvoma obdĺžnikovými otvormi (7,9 x 1,5 mm), pričom každý z nich obsahuje viacpolohovú západku. Štyri obdĺžnikové otvory umožňujú vďaka viacpolohovým rozperkám, že rámček bude vždy pripravený plocho ku stene dokonca aj v prípade nerovnej omietky. Funguje to v dvoch smeroch: Ak zapustená inštalačná krabica z omietky prečnieva, viacpolohové západky môžu kompenzovať nerovnosť do hodnoty 1 až 1,2 mm. Ak je zapustená inštalačná krabica zapustená do omietky príliš hlboko, západky môžu kompenzovať nedokonalosť až do hodnoty 1,8 mm. Okrajové hrany taktiež majú 4 okrúhle otvory, ktoré zaisťujú správnu polohu rámčeka voči stredovému krytu.
- Vstupné napätie: 230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
- Max. menovitá hodnota MCB: 16 A (obmedzená v súlade s národnými inštalačnými predpismi)
- Pripojovacie svorky: 4 pripojovacie svorky
- Prevádzková teplota: -5 – +40 °C
- Odolnosť voči nárazu: Kombinácia mechanizmu, stredového krytu a rámčeka má odolnosť voči nárazu IK06
- Rozmery (VxŠxH): 71 x 73 mm
- Certifikácia: CE

