



EV100



IP20

Stmívač univerzální; 20 až 1000 W slave (1/10V)

Technický list

Provedení

Druh řízení	přímo
typ upevnění	DIN lišta

Funkce

- s přepínačem pro režim lokální / slave

Připojení

Rozhraní	s rozhraním 1 - 10 V
----------	----------------------

Hlavní elektrické prvky

provozní napětí AC	230 V
frekvence	50 Hz

Napětí

Provozní napětí	230 V~ +/- 10%
-----------------	----------------

Elektrický proud

Řídicí proud 1-10 V (slave)	1,5 mA
nominální jmenovitý proud	4,5 A

Délka

maximální délka kabelu k tlačítku	50 mm
-----------------------------------	-------

Výkon

stmívatelná, konvenční trafa	20... 1000 VA
spínací výkon pro 230 V halogenové svítidlo	20 / 1000 W
příkon	6 W
Příkon (provoz)	15 W
Příkon (stand-by)	3 W
spínací výkon pro žárovkové svítidlo	20 / 1000 W
celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	1 W
konvenční trafa	20... 1000 VA
elektronická trafa	25... 1000 W

Kryt, dveře

Povrch víka	ostatní
-------------	---------

Materiály

Barva RAL	RAL 7035 - světle šedá
Povrch	matné

Rozměry

hloubka	65 mm
výška	85 mm
instalační výška	0 / 1000 m
délka	65 mm
šířka	88,5 mm
Šířka sériového vestavného přístroje (REG)	5 modules

Ovládání žárovek

max. zátěž pro žárovkové svítidlo	1000 W
Žárovky a halogenová svítidla 230 V	20...1000 W

Instalace, montáž

typ upevnění	s drápy
druh montáže	DIN lišta
Způsob montáže	pro montáž na nosnou lištu DIN

Připojení

průřez pro flexibilní vodiče	1 - 16mm ²
průřez pro pevné vodiče	1,5 - 10mm ²
typ zátěže	univerzální
Průřez vedení (flexibilní)	1...16 mm ²
Průřez vedení (tuhé)	1,5...10 mm ²
Připojení	přípojka pro osvětlená (max. 5 mA) nebo standardní tlačítka
typ připojení	se šrouby
- se šroubovými svorkami	

Nastavení

- mezní hodnoty jasu nastavitelné 2 potenciometry

Zařízení

- automatická identifikace zátěže
- Hodnotu jasu při zapínání a vypínání lze nastavit individuálně

Bezpečnost

krytí IP	IP20
neobsahuje halogeny	ne

Podmínky použití

Provozní teplota	-10...45 °C
Teplota skladu / transportu	-20...70 °C