



EV100



IP20

ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΡΑΓΑΣ 1000W UNIVERSAL 230V/12V STANDARD

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Τύπος εντολής	Απευθείας
Τρόπος στερέωσης	ράγα DIN

Λειτουργίες

- Με διακόπτη για επιλογή τρόπου λειτουργίας τοπική/slave

Συνδεσιμότητα

Interface	με οδήγηση 1-10V
-----------	------------------

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση λειτουργίας U_e	230 V
Συχνότητα	50 Hz

Τάση

Τάση λειτουργίας	230 V~ +/- 10%
------------------	----------------

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ρεύμα ελέγχου 1-10V (slave)	1,5 mA
Ονομαστικό ρεύμα	4,5 A

Μήκος

Μέγιστη απόσταση ανάμεσα σε δύο διακόπτες	50 mm
---	-------

Ισχύς

Ντιμαριζόμενοι μηχανικοί μετασχηματιστές	20... 1000 VA
Μέγιστο φορτίο λαμπτήρων αλογόνου 230V	20 / 1000 W
Ισχύς που έχει καταναλωθεί	6 W
Κατανάλωση ισχύος (λειτουργία)	15 W
Κατανάλωση ισχύος (σε ηρεμία)	3 W
Ισχύς λαμπτήρα πυράκτωσης	20 / 1000 W
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I_n	1 W
Συμβατικοί μετασχηματιστές	20... 1000 VA
Ηλεκτρονικοί μετασχηματιστές	25... 1000 W

Κάλυμμα, πόρτα

Κάλυμμα επιφάνειας	Άλλο
--------------------	------

Υλικά, φινίρισμα, χρώματα

Χρώμα RAL	RAL 7035 - Light grey
Εμφάνιση επιφάνειας	ματ

Διαστάσεις

Βάθος εγκατεστημένου προϊόντος	65 mm
Ύψος εγκατεστημένου προϊόντος	85 mm
Ύψος εγκατάστασης	0 / 1000 m
Μήκος	65 mm
Πλάτος εγκατεστημένου προϊόντος	88,5 mm
Πλάτος εξαρτήματος ράγας πίνακα	5 modules

Έλεγχος λαμπτήρων LED

LED	προστασία υπερθέρμανσης, ένδειξη με τη χρήση LEDs, προστασία υπέρτασης, ένδειξη με τη χρήση LED
-----	---

Έλεγχος λαμπτήρων πυράκτωσης

Μέγιστη ισχύς με λαμπτήρες πυράκτωσης:	1000 W
230V λαμπτήρες πυράκτωσης και αλογόνου	20...1000 W

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Είδος στερέωσης	Με νύχια
Τρόπος στήριξης	ράγα DIN
Τρόπος εγκατάστασης	για τοποθέτηση σε ράγα DIN

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	1 / 16mm ²
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	1,5 / 10mm ²
Είδος φορτίου	universal
Διατομή αγωγού (εύκαμπτου)	1...16 mm ²
Διατομή αγωγού (μονόκλωνου)	1,5...10 mm ²
Σύνδεση	Σύνδεση για φωτιζόμενα (max. mA) ή κλασικά μπουτόν
Είδος σύνδεσης	με βίδα
- με βιδωτούς ακροδέκτες	

Ρυθμίσεις

- Ρυθμιζόμενες τιμές ορίων φωτεινότητας μέσω 2 ποτενσιομέτρων

Εξοπλισμός

Είδος ρυθμιστή φωτισμού	ναι
- Αυτόματη ανίχνευση φορτίου	
- Διακόπτης on/off με ρυθμιζόμεν φωτεινότητα	

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP20
Ελεύθερο αλογόνου (halogen free)	όχι

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-10...45 °C
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-20...70 °C