



EGN100

ΒΛΥΕΤΟΟΤΗ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ 1 ΕΞΟΔΟΥ

Σχεδιασμός

Τρόπος στερέωσης	Συμμετρική ράγα DIN
------------------	---------------------

Λειτουργίες

Εφεδρεία ισχύος	~ 3650 d
-----------------	----------

Συνδεσιμότητα

Τρόπος σύνδεσης ακροδεκτών	Ασύρματο
----------------------------	----------

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Συχνότητα	50/60 Hz
Ονομαστική τάση	230 V
Είδος τάσης τροφοδοσίας	AC
Ονομαστική τάση λειτουργίας U_e	230 V AC

Τάση

Τάση λειτουργίας	230 V AC
------------------	----------

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ρεύμα διακοπής στα 250 V~	ανά κανάλι 10 A
---------------------------	-----------------

Ισχύς

Ισχύς που έχει καταναλωθεί	0,28 VA
Κατανάλωση ισχύος (λειτουργία)	170 mW
Κατανάλωση ισχύος (σε ηρεμία)	max. 170 mW
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I_n	1 W

Μπαταρία

Απόθεμα ισχύος [χρόνια]	~ 10 a
Εφεδρεία μπαταρίας λιθίου (έτη)	~ 10

Διαστάσεις

Βάθος εγκατεστημένου προϊόντος	62,5 mm
Ύψος εγκατεστημένου προϊόντος	90 mm
Πλάτος εγκατεστημένου προϊόντος	17,8 mm

Έλεγχος φωτισμού

Εύρος μέτρησης φωτεινότητας	1/2000 Lux
-----------------------------	------------

Έλεγχος λαμπτήρων CFL

Λαμπτήρες φθορισμού	max. 1000 VA
Μέγιστο φορτίο με λαμπτήρες φθορισμού	400 W
Μέγιστο φορτίο με λαμπτήρες φθορισμού παράλληλα	400 W
Μέγιστη ισχύς για λαμπτήρες φθορισμού, σε διπλή σειρά	1000 W
Λαμπτήρες οικονομίας (CFL)	400 W
Με παράλληλη εξομάλυνση	400 W

Έλεγχος λαμπτήρων πυράκτωσης

230V λαμπτήρες πυράκτωσης και αλογόνου	max. 2300 W
Μέγιστη ισχύς με λαμπτήρες πυράκτωσης:	2300 W

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ροπή σύσφιξης	0.5Nm
Τρόπος στήριξης	ράγα DIN

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή αγωγού (εύκαμπτου)	0,2 ... 2,5 mm ²
Διατομή αγωγού (μονόκλωνου)	0,2 ... 4 mm ²
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	0,2 / 4mm ²
Είδος σύνδεσης	με βίδα
Αριθμός επαφών	1
Είδος επαφών	1 μεταγωγική
- με βιδωτούς ακροδέκτες	
- με ασφάλεια αστοχίας για το άνοιγμα της επαφής (επαφή NC)	

Ρυθμίσεις

Αλλαγή θερινής / χειμερινής ώρας	Αυτόματα
Ελάχιστος χρόνος διακοπής	1 mn
Πρόγραμμα αστρονομικής λειτουργίας	1
Είδος προγραμματισμού	ψηφιακός
- με αυτόματη εναλλαγή θερινής/χειμερινής ώρας	

Εξοπλισμός

Τύπος προγραμματιζόμενου θερμοστάτη	Ψηφιακό
Αριθμός φορών διακοπής για on/off	100
Αριθμός καναλιών	1
Μόνιμο ON/OFF	1
Ακροδέκτες ταχείας σύνδεσης (Quick connect)	όχι
Εφεδρεία απώλειας τάσης	10 χρόνια

Χρήση

Τοπική / χειροκίνητη λειτουργία	ναι
---------------------------------	-----

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP20
-----------------------	------

Συνθήκες χρήσης

Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Θερμοκρασία λειτουργίας	-5 ... 45 °C
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-25 ... 70 °C

Ταυτοποίηση

Οικογενειακή συσκευή	EG
----------------------	----