



EZN002



IP40

## ΡΕΛΕ ΧΡΟΝΙΚΟ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΣΤΗ ΔΙΑΚΟΠΗ 230V

### Technische Merkmale

### Σχεδιασμός

Τρόπος στερέωσης	Συμμετρική ράγα DIN
Τεχνική περιγραφή	Καθυστέρηση στην απενεργοποίηση

### Λειτουργίες

Κύκλοι μεταγωγής	min. 50000
- Λειτουργίες: on-delay, reverse-delaying, on / off-switching, pulse-forming, symmetrical flashing, contact open / closed	

### Ρύθμιση

- μεταγωγική επαφή ως NC ή NO	
-------------------------------	--

### Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση	12 ... 48 V=/12 ... 230 V~
Συχνότητα	50/60 Hz

### Ηλεκτρικό ρεύμα

Μέγιστη ισχύς με συν $\varphi=0,6$	5 A
Ρεύμα διακοπής σε συν $\varphi=0,6$	max. 5 A

### Ισχύς

Ισχύς που έχει καταναλωθεί	15 VA
Κατανάλωση ισχύος (λειτουργία)	15 VA
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα $I_n$	2 W
Απώλεια ισχύος σε πλήρες φορτίο	≈ 2 W

### Διαστάσεις

Βάθος εγκατεστημένου προϊόντος	58 mm
Ύψος εγκατεστημένου προϊόντος	85 mm
Μήκος	64 mm
Πλάτος εγκατεστημένου προϊόντος	17,5 mm
Πλάτος εξαρτήματος ράγας πίνακα	1 modules

### Έλεγχος λαμπτήρων CFL

Λαμπτήρες φθορισμού	max. 600 VA
---------------------	-------------

### Έλεγχος λαμπτήρων LED

LED	με LED για ένδειξη λειτουργίας
-----	--------------------------------

### Έλεγχος λαμπτήρων πυράκτωσης

Μέγιστη ισχύς με λαμπτήρες πυράκτωσης:	450 W
230V λαμπτήρες πυράκτωσης και αλογόνου	max. 450 W

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Τρόπος στήριξης	ράγα DIN
Τρόπος εγκατάστασης	για τοποθέτηση σε ράγα DIN

**Συνθήκες σύνδεσης**

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	1 / 6mm <sup>2</sup>
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	1,5 / 10mm <sup>2</sup>
Διατομή αγωγού (εύκαμπτου)	1...6 mm <sup>2</sup>
Διατομή αγωγού (μονόκλωνου)	1,5...10 mm <sup>2</sup>
Αριθμός επαφών	1
Είδος επαφών	1 μεταγωγική
Είδος σύνδεσης	με βίδα
- με βιδωτούς ακροδέκτες	

**Ρυθμίσεις**

Delay ON	0,1 s
Εύρος καθυστέρησης χρόνου	0,1 s... 10 h
Ρυθμιζόμενη χρονοκαθυστέρηση	0,1 s...10 h
Delay OFF	0,1 s
- με 2 ποτενσιόμετρα για τη ρύθμιση του χρόνου καθυστέρησης	

**Ασφάλεια**

Δείκτης προστασίας IP	IP40
-----------------------	------

**Συνθήκες χρήσης**

Θερμοκρασία λειτουργίας	-20...50 °C
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-40...70 °C

**Οδηγίες**

- «Σημείωση:

Δεν είναι κατάλληλο για σύνδεση με την ασφάλεια κυκλώματα πολύ χαμηλής τάσης (SELV). "