

Χρονικό On-Delay ράγας & Αστερος τριγώνου

- ▷ Τροφοδοσία:240V AC, 24V AC/DC (-20% +10%), 50/60 HZ
- ▷ Επιλογή χρόνου: 0.3 sec - 30 hrs
- ▷ Χρόνος επαναφοράς: .100 ms
- ▷ Έξοδος:1NC / 1NO, 5A 240V AC / 24V DC
- ▷ Led ένδειξη:Πράσινο (power ON), κόκκινο (relay ON)

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
12ODT4	Χρονικό On-delay, 0.3s - 30h, Micon	184.14.010	21,00
12SDTO	Χρονικό Αστερος τριγώνου 3s - 120s (60ms)	184.14.012	25,70



12ODT4



12ODT0

Χρονικό 2 ασύμμετρων χρόνων κυκλικής λειτουργίας

- ▷ Τροφοδοσία: 12 - 240V AC/DC (-15% +10%), 50/60 HZ (±2HZ)
- ▷ Επιλογή 1ου χρόνου : 0.1 sec - 100 hrs (±5%)
- ▷ Επιλογή 2ου χρόνου : 0.1 sec - 100 hrs (±5%)
- ▷ Επαφή: 1 NC/NO 8A 240V AC / 24V DC
- ▷ Led ένδειξη: Πράσινο (power ON), κίτρινο (relay ON)

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

- ▷ Κυκλικό ON / OFF,
- ▷ Κυκλικό OFF / ON,

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
1CJCT0	Χρονικό 2 ασύμμετρων χρόνων, 0.1s - 100h, 12-240V AC/DC	184.14.035	29,24



Χρονικό multi 10 λειτουργιών αναλογικό

- ▷ Τροφοδοσία: 12 - 240V AC/DC (-15% +10%), 50/60 HZ (±2HZ)
- ▷ Επιλογή χρόνου: 0.1 sec - 100 hrs (±5%)
- ▷ Επαφή: 1 NC/NO 8A 240V AC / 24V DC
- ▷ Led ένδειξη: Πράσινο (power ON), κίτρινο (relay ON)

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

- ▷ On delay,
 - ▷ Cyclic ON / OFF,
 - ▷ Cyclic OFF / ON,
 - ▷ Signal OFF delay,
 - ▷ Signal OFF ON,
 - ▷ Accumulative ON ένδειξη,
 - ▷ Impulse ON / OFF,
 - ▷ Leading edge impulse,
 - ▷ Trailing edge impulse,
 - ▷ Leading edge bi-stable
- Ελληνικές οδηγίες : στο site μας www.noratex.gr

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
1CMDT0	Χρονικό multi 10 λειτουργιών, 0.1s - 100h, Micon 175	184.14.025	28,42



Χρονικό multi 17 λειτουργιών ψηφιακό ράγας, ELIRO

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ 17 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΧΡΟΝΙΚΟΥ MULTI V0D

1. On delay, 2. Cyclic Off / On, 3. Cyclic On / Off, 4. Impulse on energizing,
5. Accumulative delay on signal, 6. Accumulative delay on inverted signal,
7. Accumulative impulse on signal, 8. Signal on delay, 9. Inverted signal on delay,
10. Signal off delay, 11. Impulse on / off, 12. Signal off / on, 13. Leading edge impulse,
14. Leading edge impulse 2, 15. Trailing edge impulse 2, 16. Trailing edge impulse 2,
17. Delayed impulse.

- ▷ Τροφοδοσία:24 - 240V AC/DC (-15% +10%), 50/60 HZ (±2HZ)
- ▷ Επιλογή χρόνου: .0.1 sec - 999 hrs (± 0.5%)
- ▷ Έξοδος:8A 240V AC / 24V DC
- ▷ Led ένδειξη:κόκκινο (relay ON)
- ▷ Οθόνη LCD:3 ψηφίων

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
V0DDTS1	Χρονικό multi 17 λειτουργιών, 0.1s - 999h, Eliro 1NC / 1NO	184.14.020	34,00
V0DDTD1	Χρονικό multi 17 λειτουργιών, 0.1s - 999h, Eliro 2NO	184.14.021	35,77



Επιτηρητής τάσης ράγας, 3φασικός και 1φασικός με ουδέτερο

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ▷ Προστασίες από: Υπέρταση, βύθιση, απώλεια φάσης και απώλεια ουδέτερου.
- ▷ Τροφοδοσία: Τριφασική, 4 καλωδίων L1, L2, L3+N (240VAC), 48-63HZ
Μονοφασική, L1 + N (240VAC)
- ▷ Ρυθμίσεις χρόνου: Χρόνος επαναφοράς: 0 sec - 15 sec (ρυθμιζόμενος)
Χρόνος απόκρισης: 5 sec (σταθερό)
- ▷ Έξοδος: 1NC / 1NO, 5A 250V AC / 28VDC
- ▷ Διαστάσεις (Π x Υ x Β): 36 x 60 x 90 mm
- ▷ Πρότυπα: IEC 61000, IEC 60255, IEC 60947, 60068



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
MD71BH	Επιτηρητής τάσης τριφασικός /μονοφασικός με προστασία ουδέτερου	184.10.020	28,24

Επιτηρητής τάσης και φάσης ράγας, χωρίς ουδέτερο

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ▷ Προστασίες από: Υπέρταση, βύθιση, ασυμμετρία 10%, απώλεια φάσης, αναστροφή φάσεων
- ▷ Τροφοδοσία: Τριφασική, 3 καλωδίων (3 x 208, 220, 380 400, 415,480VAC), 50-60HZ
- ▷ Ρυθμίσεις χρόνου: Χρόνος επαναφοράς: 0.5 sec - 100 sec (ρυθμιζόμενος)
Χρόνος απόκρισης: 5 sec (σταθερό)
- ▷ Έξοδος: 1NC / 1NO, 5A 250V AC / 30V DC
- ▷ Διαστάσεις (Π x Υ x Β): 18 x 59 x 90 mm
- ▷ Πρότυπα: EC 61000, IEC 60255, IEC 60947, 60068



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
MG21DH	Επιτηρητής τάσης και φάσης ράγας, τριφασικός χωρίς ουδέτερο	184.10.010	29,68

Χρονικά κλιμακοστασίου

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ▷ Τροφοδοσία: 230V AC -25% έως +15% 50/60 HZ
- ▷ Κατανάλωση: 3VA
- ▷ Χρόνοι λειτουργίας: 0.5min, 2min, 4m, 6min, 9min, 20min.
(Δυνατότητα αλλαγής από λεπτά σε ώρες για λειτουργία μακράς διάρκειας)
- ▷ Λειτουργία συντήρησης: Όταν το ρελέ είναι OFF και η εντολή παραμένει για 5s ή περισσότερο (Ts ≥ 5s), το χρονικό θα μπει σε πρόγραμμα συντήρησης παραμένοντας ON για 60 min.
- ▷ Ισχύς επαφής ρελέ: 16A

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

1. Απλή λειτουργία.
2. Λειτουργία με προειδοποίηση.
3. Λειτουργία με cut-off.
4. Λειτουργία cut-off, με προειδοποίηση.
5. Καθυστέρηση εντολής & cut-off.
6. Καθυστέρηση εντολής & cut-off, με προειδοποίηση.
7. Μεγάλος χρόνος λειτουργίας (hours).
8. Μεγάλος χρόνος λειτουργίας, με προειδοποίηση.
9. Λειτουργία ρελέ κασάνιας.
10. Μόνιμα ON,
11. Λειτουργία συντήρησης

ΝΕΟ
ΕΙΔΟΣ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
27B2B3B1	Χρονικό κλιμακοστασίου απλής λειτουργίας	184.14.016	21.60
27B1C3B1	Χρονικό κλιμακοστασίου πολλαπλών λειτουργιών	184.14.018	26.00

Ηλεκτρονικός ημερήσιος και εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης

5 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

- ▷ AUTO (λειτουργία προγράμματος)
- ▷ ON AUTO (άμεση όπλιση (ON) μέχρι το επόμενο πρόγραμμα ON)
- ▷ AUTO OFF (άμεση αφόπλιση (OFF) μέχρι το επόμενο πρόγραμμα OFF)
- ▷ ON (συνεχής όπλιση ON)
- ▷ OFF (συνεχής αφόπλιση OFF)
- ▷ Εφεδρεία χρόνου Μπαταρίας: 6 χρόνια
- ▷ Μνήμη: 25 λειτουργίες On / Off ημερησίων
- ▷ Ένδειξη: 12 / 24ωρη
- ▷ Ελάχιστος προγραμματισμός: 1 min / 1-59s
- ▷ Μεμονωμένη επιλογή ημέρας
- ▷ Αυτόματη αλλαγή ώρας θερινή / χειμερινή

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΩΝ

- ▷ Τροφοδοσία: 110 - 240 VAC, 50/60 HZ
- ▷ Ό 69HDT0 12VDC τροφοδοσία
- ▷ Επαφή NC/NO
- ▷ Ωμικό: 16A @ 240VAC / 28V DC
- ▷ Επαγωγικό: 6A @ 250VAC
- ▷ Ισχύς επαφής: 1000W
- ▷ Διαστάσεις 1Φ (Π x Υ x Β): 36 x 90 x 65 mm

Ο χρονοδιακόπτης **67DDT9** είναι κατάλληλος και για κουδούνια σχολείων με διάρκεια παλμού 1-59s



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
67DDT0	Χρονοδιακόπτης CRONO ημερήσιος / εβδομαδιαίος 230V AC	280.14.010	42,86
69HDT0	Χρονοδιακόπτης CRONO ημερήσιος / εβδομαδιαίος 12V DC	280.14.011	60,80
67DDT9	Χρονοδιακόπτης PULSE ημερήσιος / εβδομαδιαίος παλμού 230V AC	280.14.012	50,80

Αστρονομικοί 1K & 3K ημερήσιοι & εβδομαδιαίοι χρονοδιακόπτες



1Φ T2DDT7 (Μονοκάναλος)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

- ▷ AUTO (λειτουργία προγράμματος)
- ▷ ON AUTO (άμεση όπλιση (ON) μέχρι το επόμενο πρόγραμμα ON)
- ▷ AUTO OFF (άμεση αφόπλιση (OFF) μέχρι το επόμενο πρόγραμμα OFF)
- ▷ ON (συνεχής όπλιση ON)
- ▷ OFF (συνεχής αφόπλιση OFF)
- ▷ Εφεδρεία χρόνου Μπαταρίας: 1.000h
- ▷ Ελάχιστος προγραμματισμός: 1 min



3Φ T3DDTO (Τρικάναλος)

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΜΟΝΟΚΑΝΑΛΟΥ Astro timer:

1. Εξοικονομούν ενέργεια, καθώς ανάβουν και σβήνουν τα φώτα μόνο τις ώρες που δύει ή ανατέλλει ο ήλιος.
2. Προσφέρουν τη δυνατότητα πρόσθετης εξοικονόμησης, επεμβαίνοντας στο πρόγραμμα και πενεργοποιώντας τα φώτα τις μετεμεσονύκτιες ώρες όταν δεν απαιτείται να ανάβουν.
3. Ιδανικά για συνθήκες κέντρου πόλης όπου τα φωτοκύτταρα νυκτός είναι ακατάλληλα καθώς επηρεάζονται από τα φώτα της περιοχής
4. Ταυτόχρονα λειτουργούν και σαν κανονικοί χρονοδιακόπτες όπου μπορεί κάποιος να επέμβει στο πρόγραμμα σβήνοντας τα φώτα νωρίτερα ή ενδιάμεσα για εξοικονόμηση ενέργειας.
5. Αλλάζουν αυτόματα τη χειμερινή και θερινή ώρα δύο φορές ετησίως
6. Παρέχουν προστασία από υπέρταση και βύθιση τάσης.

ΕΙΔΙΚΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΡΙΚΑΝΑΛΟΥ Astro timer Είναι κατάλληλοι και για Δημοτικό φωτισμό

- ▷ Ο 3φασικός χρονοδιακόπτης Astro, διαθέτει 3 ανεξάρτητα κανάλια προγραμματισμού και μπορεί να κάνει εξοικονόμηση ενέργειας έως και 66% καθώς μπορεί να σβήσει π.χ. Ένα κανάλι 1/3 φώτα (33% εξοικονόμηση)
- ▷ Δύο κανάλια 2/3 φώτα (66% εξοικονόμηση) επιλέγοντας τις κατάλληλες ομάδες φωτιστικών, π.χ φώτα περιφραξης η χώρους στάθμευσης.
- ▷ Επίσης διαθέτει προστασία των φωτιστικών από υπέρταση και βύθιση τάσης. Σύνδεση R,S,T,N. 3Φ ή R-N 1Φ
- ▷ Ο προγραμματισμός του χρονοδιακόπτη γίνεται είτε μέσω της οθόνης LCD ή μέσω H/Y με εύχρηστο λογισμικό.
- ▷ Διαθέτει πρωτόλογο επικοινωνίας Modbus.
- ▷ Ο 3Φ αστρονομικός χρονοδιακόπτης δύναται να συνδεθεί με μονάδα επικοινωνίας GSM, για τον απομακρυσμένο χειρισμό του φωτισμού με στόχο την ενημέρωση της κατάστασης λειτουργίας, την ενημέρωση βλαβών, ή την αλλαγή προγραμμάτων.

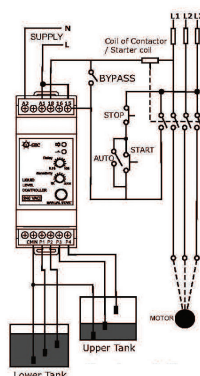
ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
T2DDT7	Αστρονομικός χρονοδιακόπτης Astro mini (1Φ) μονοκάναλος 230V AC	280.14.030	52,74
T3DDTO	Αστρονομικός χρονοδιακόπτης Astro 3Phase (3Φ) τρικάναλος 230V/400V AC	280.14.035	180,36

Επιτηρητής στάθμης

Ο Νέος Επιτηρητής στάθμης ράγας διαθέτει πλέον ενσωματωμένο ρυθμιζόμενο χρονικό Delay On 0-10sec. Δέχεται από 3 ως 6 ηλεκτρόδια για συνεργασία αντλίας – δεξαμενής και φέρει ρύθμιση αγωγιμότητας 1K-200K.

Ελέγχει μία η και δύο δεξαμενές

- ▷ Δυνατότητα ταυτόχρονου ελέγχου δύο δεξαμενών. Πχ Γεώτρηση & υπέργεια δεξαμενή με χρησιμοποίηση 6 ηλεκτροδίων.
- ▷ Αυτόματη λειτουργία ελέγχου και επιτήρησης των υγρών
- ▷ Ηλεκτρόδια ανοξείδωτα & αντικραδασμικά
- ▷ Προστασία από υπερχειλίση δεξαμενών
- ▷ Αυτόματη διακοπή λειτουργίας της αντλίας όταν το επίπεδο της στάθμης στη γεώτρηση είναι χαμηλό
- ▷ Χειροκίνητη λειτουργία με μπουτόν
- ▷ Ρύθμιση ευαισθησίας από 1K έως 200K Ohm
- ▷ Μήκος καλωδίου ηλεκτροδίων 1.000m (0,5mm² Φ1,5mm) για ρύθμιση < 50% K Ohm ή 300m για ρύθμιση 100% K Ohm
- ▷ Τροφοδοσία: 240V AC +/-20% 47Hz - 63Hz
- ▷ Ισχύς επαφών: 1 CO, 8A @ 250V AC
- ▷ Κατανάλωση : 3VA
- ▷ Λειτουργίες: Μόνο εκκένωση, μόνο πλήρωση, Εκκένωση & Πλήρωση συγχρόνως (Μια δεξαμενή η δύο δεξαμενές).



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
4421AD1	Επιτηρητής στάθμης ράγας, με χρονικό	184.10.060	23,33
44S0006	Ηλεκτρόδιο πλαστικό (με ανοξείδωτο αισθητήρα)	184.10.070	2,68

Αναλογικός θερμοστάτης ράγας 24V-240VAC/DC PT100

Αναλογικός θερμοστάτης για θερμοστοιχείο PT100

- Εύρος λειτουργίας 24V έως 240V AC/DC.
- Δύο αναλογικές εξόδους από 0 έως 10V DC.
- Ένδειξη ανίχνευσης βλαβών αισθητήρα (ανοιχτό / βραχυκυκλωμένο) μέσω των LED καθώς και των αναλογικών εξόδων.
- Ενδεικτικές λυχνίες LED για την ενεργοποίηση του ON και την ένδειξη κατάστασης ON του ρελέ.
- Ρυθμιζόμενο ευρύ φάσμα θερμοκρασιών από -50 ° C έως +300 ° C μέσω των μικροδιακοπών.
- Λειτουργία αυτόματης/χειροκίνητης επαναφοράς επιλέξιμη μέσω του διακόπτη DIP.
- Ρελέ Normal / Inversion μπορείτε να επιλέξετε μέσω του διακόπτη DIP.
- Ισχύς μεταγωγής υψηλής απόδοσης μέχρι 10A.



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
47A3D412	Θερμοστάτης ράγας, 24V - 240VAC/DC	184.16.120	KE

Θερμοστάτης διπλής λειτουργίας θέρμανσης / ψύξης

Θερμοστάτης διπλής λειτουργίας ψύξης / θέρμανσης

- ▷ Με προγραμματισμό Dual acting PID και Επικοινωνία RS485 Modbus
- ▷ Θερμοστάτες δύο εξόδων για ψύξη - θέρμανση (αντίσταση και αερισμό).
- ▷ Θερμοστοιχεία: J, K, E, R, S, B, PT100-3 wire, mv signals 0-50, 0-60, 12-60 mV
- ▷ Κλίμακα μέτρησης: PT100-3 wire (-200 ~ 700°C), ακρίβεια 0.5%
- ▷ Τροφοδοσία: 110 - 240V AC (-20% +10%), 50-60HZ
- ▷ Διαστάσεις (Π x Υ x Β): 48 x 48 x 91.5 mm, ▷ Βάρος: 185 gr



Θερμοστάτες θέρμανσης/ψύξης PR 69



Θερμοστάτες θέρμανσης PR 433

ΤΥΠΟΣ	ΕΞΟΔΟΙ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
151B13B1-PR 69	Θερμοστάτης θέρμανσης/ψύξης με 1 επαφή ρελέ NO (5A, 240VAC / 28VDC), 1 αναλογική έξοδος (0-10V, 4-20mA), 1 έξοδος οδήγησης Sol.St.Relay (12VDC, 24mA)	354.16.100	79,98
151D13B1-PR 69	Θερμοστάτης θέρμανσης/ψύξης με 3 επαφές ρελέ NO 1 ρελέ 8A και 2 ρελέ 5A, 240VAC / 28VDC)	354.16.110	95,31
151G11B-PR 433	Θερμοστάτης θέρμανσης με 1 επαφή ρελέ NO (5A, 240VAC / 30VDC)	354.16.115	KE

PLC Προγραμματιζόμενοι λογικοί ελεγκτές, GENIE-NX



PLC GENIE - NX
G7DDT9 240 V AC
G8DDT9 12-24 V DC



Δυνατότητα επεκτασιμότητας PLC GENIE - NX

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ PLC GENIE-NX

- ▷ Διαθέτουν οθόνη LCD με οπίσθιο φωτισμό και 8 πλήκτρα προγραμματισμού
- ▷ Υποστηρίζουν μέχρι 48 Εισόδους / Εξόδους (32 ψηφιακές εισόδους και 16 ψηφιακές εξόδους)
- ▷ Γλώσσα προγραμματισμού LADDER έως 250 γραμμές
- ▷ Δυνατότητα απεικόνισης έως 16 μηνυμάτων στην οθόνη
- ▷ Λογισμικό για προγραμματισμό με λειτουργία προσομείωσης και παρακολούθησης
- ▷ Σχεδιασμένοι για χρήση σε αυτοματισμούς στον εμπορικό και στον βιομηχανικό τομέα

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ PLC

G7DDT9:

- ▷ Τροφοδοσία: 110-240V AC (-20% +10%), 50-60HZ
- ▷ Αναλογικές εισοδοί: OXI
- ▷ Ψηφιακές εισοδοί: 8
- ▷ Κατανάλωση: έως 5W
- ▷ Επικοινωνία modbus: .NAI (RTU slave)
- ▷ Επαφές εξόδου: 4 ρελέ 8A στα 240V AC ή 5A στα 30V DC
- ▷ Επέκταση εισόδων / εξόδων: έως 3 μονάδες, σύνολο 32 εισοδοί, 16 εξοδοί.....
- ▷ Timers: 16.....
- ▷ Counters: 16.....
- ▷ Time switches: 16 (εβδομαδιαία / ημερήσια).....
- ▷ Διαστάσεις (Π x Υ x Β): 72 x 65 x 90 mm.....
- ▷ Βάρος: 248 gr.....

G8DDT9:

- 12 - 24V DC (-20% +10%)
- Δύο, 0 - 10V DC
- 6



28B21A0
Μετατροπέας RS232
σε RS485
G7XDTR4



28A11A0
Μετατροπέας USB
σε RS232/RS485
G7XDTR4



Τροφοδοτικά SMPS

NEO
ΕΙΔΟΣ

NEO
ΕΙΔΟΣ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
G7DDT9	Μονάδα PLC "Genie-Nx" με οθόνη, 110 - 240V AC, 50-60HZ 8 ψηφιακές εισοδοί, 4 ρελέ	178.10.010	149,00
G8DDT9	Μονάδα PLC "Genie-Nx" με οθόνη, 12 - 24V DC 6 ψηφιακές εισοδοί, 2 αναλογ. είσοδοι, 4 ρελέ	178.10.020	149,00
G7DDT6E	Μονάδα επέκτασης για το PLC "Genie-Nx", 10 -240V AC, 50-60HZ 8 ψηφιακές εισοδοί, 4 ρελέ	178.20.010	75,00
G8DDT6E	Μονάδα επέκτασης για το PLC "Genie-Nx", 12-24V DC, 6 ψηφιακές εισ. 2 αναλογικές εισ. 4 ρελέ	178.20.020	75,00
GFDNN1	USB καλώδιο επικοινωνίας για το PLC GENIE-NX	178.20.030	25,55
GFDNN2S	RS232 καλώδιο επικοινωνίας για το PLC GENIE-NX	178.20.035	25,59
GNXNN1	Λογισμικό για το PLC Genie NX soft, (Το λογισμικό στο διαδίκτυο www.noratex.gr)	178.20.040	20,00
GFDNN3M	Κάρτα μνήμης για το PLC Genie NX	178.20.050	18,03
G7XDTR4	Μονάδα επικοινωνίας RS485 για PLC 110-240V AC	178.20.060	41,63
G8XDTR4	Μονάδα επικοινωνίας RS485 για PLC 12-24V	178.20.070	50,54
28B21A0	Μετατροπέας από RS232 σε RS485 / RS422. Τροφοδοσία 9,4-26,4 VDC	178.20.072	68,44
28A11A0	Μετατροπέας από USB σε RS232 / RS485 / RS422. Αυτοτροφοδοσία μέσω USB	178.20.074	80,60
24BS24A D4E	Τροφοδοτικό ράγας SMPS 4P από 110-240V AC σε 24V DC 2,5A (Περισσότεροι τύποι κατόπιν παραγγελίας).	178.20.084	46,94

Φωτεινές πίνακες ένδειξεων βλαβών



Τ ΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Δυναμικοί πίνακες εδείξεων βλαβών σε μονάδες των δύο σειρών.
Ζήτηση κατόπιν παραγγελίας

NEO
ΕΙΔΟΣ

Λυχνίες ράγας ύψλης φωτεινότητας 230VAC



NEO
ΕΙΔΟΣ

ΤΥΠΟΣ	ΛΥΧΝΙΕ ΡΑΓΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ 230VAC	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
MM1NDV	Λυχνία ράγας μονής ένδειξης κόκκινη	280.14.051	KE
MMENDVW	Λυχνία ράγας διπλής ένδειξης κόκκινη	280.14.060	KE
MM3NDVH	Λυχνία ράγας τριπλής ένδειξης κόκκινο κίτρινο πράσινο	280.14.070	KE
MM3NDVD	Λυχνία ράγας τριπλής ένδειξης κόκκινο κόκκινο κόκκινο	280.14.080	KE

Ρελέ διαρροής ρυθμιζόμενα Manual & Auto Reset & Τοροειδείς Μ/Σ Έντ.

Ρυθμιζόμενα ρελέ διαρροής Manual 17G715GF2 & Auto Reset 17G715KF2

- ▷ Επιτήρηση και προστασία της ηλεκτρικής εγκατάστασης από διαρροή ρεύματος.
- ▷ Μεγάλο εύρος ρύθμισης της διαρροής από 30mA - 30A.
- ▷ Ρύθμιση χρόνου αντίδρασης από 0 - 10s.
- ▷ Μεγάλο εύρος τάσης λειτουργίας από 110 - 230V AC, ▷ Test μπουτόν.
- ▷ Ενδείξεις LED για την διαρροή, για την κατάσταση των ρλέ και του μπουτόν Test/Reset.
- ▷ Χειροκίνητη ή απομακρυσμένη επαναφορά (Manual / Remote reset).
- ▷ Επαφές ρελέ 1 NC/NO + 1 NO 5A @ 240 VAC / 30 V DC
- ▷ Οι τορροειδείς Μ/Ε κομπόνουν σε ράγα DIN



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΤΙΜΟΚΑΤ.
17G715GF2	Ρελέ διαρροής (Manual reset)	255.11.011	88,99
17G715KF2	Ρελέ διαρροής (Auto reset) 4 Προσπάθειες	255.11.012	93,78
17H7NNIN3	Φ57 Τορροειδείς Μετασχηματιστές Έντασης	115.30.012	42,63
17H7NNJN3	Φ92 Τορροειδείς Μετασχηματιστές Έντασης	115.30.022	69,27
17H7NNKN3	Φ215 Τορροειδείς Μετασχηματιστές Έντασης	115.30.024	72,84