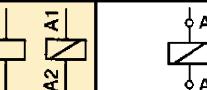
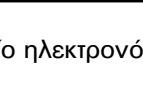
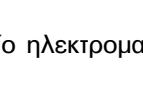
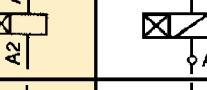
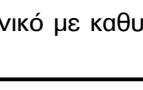
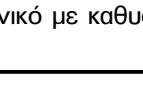
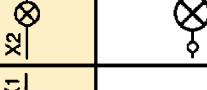
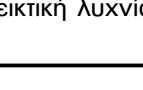
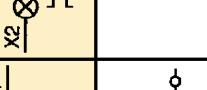
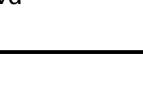


Ηλεκτρολογικό Σχέδιο Κυκλωμάτων Συστημάτων Αυτοματισμού

Σύμβολα κατά DIN (ή IEC)	Σύμβολα βιβλίου	Σημασία συμβόλου
		επαφή "κανονικά ανοιχτή"
		επαφή "κανονικά κλειστή"
		επαφές που αλλάζουν κατάσταση πρόωρα
		επαφές που αλλάζουν κατάσταση καθυστερημένα
		επαφή μεταγωγική
		επαφές χρονικής λειτουργίας με καθυστέρηση στην ενεργοποίηση
		επαφές χρονικής λειτουργίας με καθυστέρηση στην απενεργοποίηση
		"κανονικά κλειστή" επαφή θερμικού
		μπουτόνς
		χειροκίνητος διακόπτης
		περιστροφικός διακόπτης επιλογής τριών θέσεων
		ασφάλεια τήξης

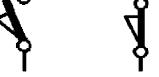
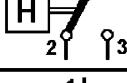
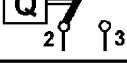
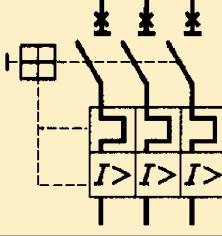
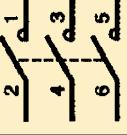
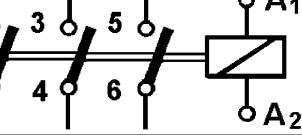
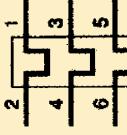
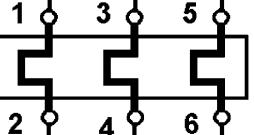
Σχήμα 1.4: Βασικά ηλεκτρολογικά σύμβολα (συνεχίζεται).

► Κεφάλαιο 1

Σύμβολα κατά DIN (ή IEC)	Σύμβολα βιβλίου	Σημασία συμβόλου
		πηνίο ηλεκτρονόμου
		πηνίο ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας
		ηλεκτρονόμος επιπήρησης τάσης
		ηλεκτρονόμος επιπήρησης έντασης
		χρονικό με καθυστέρηση στην ενεργοποίηση της επαφής (delay on)
		χρονικό με καθυστέρηση στην απενεργοποίηση της επαφής (delay off)
		ενδεικτική λυχνία
		ενδεικτική λυχνία που αναβοσβήνει (φλάσερ)
		κόρνα
		κουδούνι
		σειρήνα
		βομβητής

Σχήμα 1.4: Βασικά ηλεκτρολογικά σύμβολα (συνεχίζεται).

Ηλεκτρολογικό Σχέδιο Κυκλωμάτων Συστημάτων Αυτοματισμού

Σύμβολα κατά DIN (ή IEC)	Σύμβολα βιβλίου	Σημασία συμβόλου
		επαφές τερματικών διακοπών
		διακόπτης ελέγχου στάθμης
		διακόπτης ελέγχου ροής
1  2 	1  2 	μηχανικός σύνδεσμος
		μηχανισμός με μανδάλωση
		μηχανική μανδάλωση
		διακόπτης φορτίου
		ασφαλειοαποζεύκτης
		διακόπτης ισχύος (αυτόματος ισχύος, θερμομαγνητικός διακόπτης)
		κύριες επαφές ηλεκτρονόμου ισχύος
		κύκλωμα ισχύος θερμικού

Σχήμα 1.4: Βασικά ηλεκτρολογικά σύμβολα (συνέχεια).