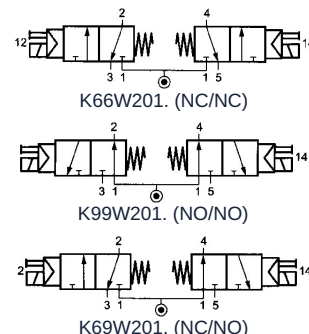


## Διπλή 3/2-οδών ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα πιλοτικά ελεγχόμενο, 1/8" ... 1/4" Σειρά K..W201



|                           |                                                                                                                                       |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Τύπος κατασκευής          | Διπλή 3/2-οδών ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα πιλοτικά ελεγχόμενο, Ενεργοποίηση ηλεκτρικό/ελατήριο, Χειροκίνητη λειτουργία έκτακτης ανάγκης |
| Σύνδεση                   | G1/8" ... G1/4" σύμφωνα με ISO228/1                                                                                                   |
| Υλικά κατασκευής          | Σώμα Επινικελωμένο αλουμίνιο, Συρταρωτή βαλβίδα Αλουμίνιο, Στεγανοποιήσεις NBR                                                        |
| Τύπος στερώσεως           | Διαμπερείς οπές στο σώμα βαλβίδας                                                                                                     |
| Θέση εγκατάστασης         | οποιοδήποτε                                                                                                                           |
| Μέσο                      | φιλτραρισμένος και λιπασμένος ή μη λιπασμένος πεπιεσμένος αέρας                                                                       |
| Θερμοκρασία μέσου         | 0...+40°C                                                                                                                             |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος | -10...+50°C                                                                                                                           |

### Ηλεκτρικά δεδομένα:

|                         |                                                                                                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Τύπος πηνίου            | CS, Πλάτος βύσματος 16mm                                                                                              |
| Τυπική τάση             | 230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC                                                                                      |
| Ειδικές τάσεις          | 115V/50-60Hz, 12VDC, επιπλέον κατόπιν αιτήματος                                                                       |
| Επιτρ. διακύμανση τάσης | ±10%                                                                                                                  |
| Κατανάλωση ισχύος       | βλέπε Πίνακα "Πηνίο ηλεκτρομαγνήτη"                                                                                   |
| Κύκλος λειτουργίας      | 100% Κύκλος λειτουργίας (συνεχής λειτουργία)                                                                          |
| Βαθμός προστασίας IP    | IP65 σύμφωνα με EN 60529 με σωστά τοποθετημένη συσκευή-πρίζα (προστασία έναντι εισχώρησης σκόνης και νερού υπό πίεση) |

### Σημειώσεις:

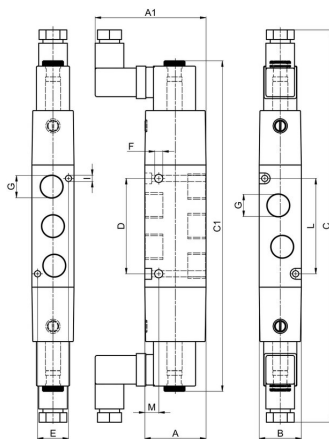
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Εφαρμογή              | Μέγεθος βαλβίδας 1/8" μόνο με σιγαστήρας σειράς SLN-RB                                                                                                                                                                                                      |
| Περιεχόμενα παράδοσης | περιλ. υποδοχή σύνδεσης συσκευής Είσοδος καλωδίου M12x1                                                                                                                                                                                                     |
|                       | Κατά την παραγγελία παρακαλούμε να αναφέρετε την τάση και το είδος ρεύματος τεχνικά έγγραφα για την πλάκα βάσης βλ. ξεχωριστό φύλλο δεδομένων<br>Αρχεία CAD είναι διαθέσιμα στο STASTO Store στη διεύθυνση <a href="http://www.stasto.eu">www.stasto.eu</a> |



## Κωδικός τύπου

|          |           |              |           |                         |
|----------|-----------|--------------|-----------|-------------------------|
| <b>K</b> | <b>6</b>  | <b>6 W20</b> | <b>18</b> | <b>CS - 230/50-60Hz</b> |
|          | Βαλβίδα 1 | Βαλβίδα 2    | 18G1/8"   | 230V/50-60Hz            |
|          | 6 NC      | 6 NC         | 14G1/4"   | 115V/50-60Hz            |
|          | 9 NO      | 9 NO         |           | 24V/50-60Hz             |
|          |           |              |           | 24VDC                   |
|          |           |              |           | 12VDC                   |

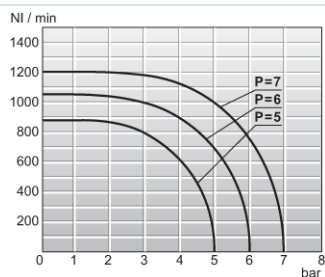
## Διαστάσεις



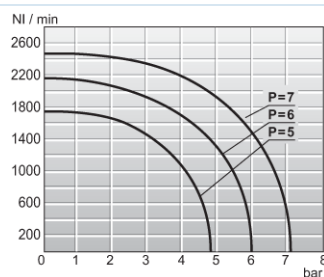
| Σύνδεση<br>G | Ονομαστική διάμετρος<br>DN [mm] | Εύρος πίεσης<br>[bar] | A  | A1 | B  | C   | C1  | D  | E    | F   | I   | L  | M   | Παροχή<br>[NI/min] | Τύπος    |
|--------------|---------------------------------|-----------------------|----|----|----|-----|-----|----|------|-----|-----|----|-----|--------------------|----------|
| G1/8"        | 6                               | 2,5...9               | 28 | 53 | 18 | 180 | 152 | 35 | 13   | 3,2 | 3,2 | 35 | 8   | 730                | K..W2018 |
| G1/4"        | 8                               | 2,5...9               | 32 | 55 | 22 | 202 | 174 | 50 | 16,2 | 4,2 | 3,5 | 50 | 7,3 | 1300               | K..W2014 |

Πίεση αναφοράς 6bar, Θερμοκρασία αναφοράς 20°C

## Διάγραμμα ροής



Διάγραμμα ροής 1/8"



Διάγραμμα ροής 1/4"

## Πηνίο ηλεκτρομαγνήτη

|  |  | Τάση         | Κατανάλωση ισχύος<br>στους 20°C | Τύπος   |
|--|--|--------------|---------------------------------|---------|
|  |  | 12VDC        | 2,4W                            | CS01200 |
|  |  | 24VDC        | 2,4W                            | CS02400 |
|  |  | 24V/50-60Hz  | 3,5VA                           | CS02450 |
|  |  | 115V/50-60Hz | 3,5VA                           | CS11550 |
|  |  | 230V/50-60Hz | 3,5VA                           | CS23050 |

Για λεπτομέρειες σχετικά με την υποδοχή συσκευής, βλ. ξεχωριστό φύλλο δεδομένων

Έκδοση 6

138283 / Δημιουργήθηκε 2026/33 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοιγμα σειράς online

Σελίδα 2 / 3



## Χρόνος μεταγωγής

| Σύνδεση<br>G | Χρόνος μεταγωγής [ms] |                |
|--------------|-----------------------|----------------|
|              | AC ENA/ΕΞΑΓΩΓΗ        | DC ENA/ΕΞΑΓΩΓΗ |
| G1/8"        | 37                    | 59             |
| G1/4"        | 37                    | 59             |
| G1/2"        | 77                    | 91             |

Εικόνες χωρίς δέσμευση

Με την επιφύλαξη αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά

Πνευματική τεχνολογία / Κατευθυντικά βαλβίδες – ηλεκτρικές / πνευματικές / Βαλβίδες κατεύθυνσης 3/2-, 5/2-, 5/3- οδών – Σειρά K (πλάτος βύσματος 16 mm) / Διπλή βαλβίδα 3/2 οδών Σειρά K6.W, K9.W

