

Οπλισμοί

Μέσο

θερμοκρασία ανάλογα με το υλικό στεγανοποίησης και το πηνίο ηλεκτρομαγνήτη Θερμοκρασία περιβάλλοντος βλ. πίνακα "Πηνίο ηλεκτρομαγνήτη" Τύπος εγκατάστασης Θέση εγκατάστασης Ηλεκτρικά δεδομένα: Τύπος πηνίου Εγκατάσταση σε άκαμπτο σύστημα σωληνώσεων οποιαδήποτε Τύπος BDA, πλάτος συνδέσμου 32mm (Τυπικό πηνίο) Τύπος BDV, πλάτος συνδέσμου 32mm (Πηνίο για υγρό περιβάλλον) Τύπος GDH/GDV, πλάτος συνδέσμου 32mm (Πηνίο για υψηλότερες πιέσεις, Πηνίο για υγρό περιβάλλον) Ηλεκτρική σύνδεση Υποδοχή συσκευής σύμφωνα με EN175301-803 Μορφή A (βλ. ξεχωριστό φύλλο δεδομένων) Τύπος τάσης Τυπική τάση Ειδικές τάσεις Τάση AC και DC 230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC 12...380V/50Hz ή 60Hz, 12...220VDC Επιτρεπόμενη διακύμανση τάσης AC +10%/-15%, DC +10%/-5% Κατανάλωση ισχύος βλ. πίνακα "Κατανάλωση ισχύος των πηνίων ηλεκτρομαγνήτη" Κύκλος λειτουργίας 100% κύκλος λειτουργίας (συνεχής λειτουργία) Βαθμός προστασίας Σημείωση εφαρμογής IP65 σύμφωνα με EN 60529 με σωστά τοποθετημένο σύνδεσμο συσκευής (προστασία έναντι εισχώρησης σκόνης και εκτόξευσης νερού) Κατά την παραγγελία, παρακαλούμε να αναφέρετε την τάση και τον τύπο ρεύματος. Συνιστούμε πάντα την εγκατάσταση φίλτρου ανάντη για την αποφυγή δυσλειτουργιών σε περίπτωση ρύπανσης του μέσου.. Αυτές οι βαλβίδες μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν για αδρό κενό, υπό την προϋπόθεση ότι υπάρχει η ελάχιστη διαφορική πίεση 0.1 bar.. Έκδοση 6 137899 / Δημιουργήθηκε 2026/23 EN MADE IN EUROPE +43 512 52076 austria@stasto.eu Άνοιγμα σειράς online Σελίδα 1 / 3

Τεχνικά δεδομένα σελίδα 2

Κωδικός τύπου

Τύπος

Σύνδεση

G3/8"

G1/2"

SL200

SL200

-

38

-

V

-

A S 01 - 01

38

12

Στεγανοποίηση

Πηνίο

Τυπική στεγανοποίηση NBR - Αφήστε κενό

EPDM

FKM

E

V

χωρίς πηνίο - αφήστε κενό

BDA τυπικό πηνίο - Έγκριση CE

Πηνίο BDV για υγρό περιβάλλον - Έγκριση CE-CSA-UL-VDE

Πηνίο GDH για υψηλότερες πιέσεις - Πηνίο για υγρό περιβάλλον - Έγκριση CE

Πηνίο GDV για υψηλότερες πιέσεις - Πηνίο για υγρό περιβάλλον - Έγκριση CE-CSA-UL-

VDE

Σύνδεσμος συσκευής χωρίς σύνδεσμο συσκευής - Αφήστε κενό

Τάση

Τυπικό

με ενσωματωμένο κίτρινο LED και VDR

με χυτευμένο καλώδιο PVC (2 m)

220-230V/50-60Hz

230V/50-240V/60Hz

24VDC

24V/50-60Hz

12VDC

48VDC

110VDC

220VDC

42V/50Hz

48V/50Hz

110V/50-60Hz

110V/50-120V/60Hz

380V/50-60Hz

220-240V/50-60Hz

A

C

D

Έκδοση 1.0

231456 / Δημιουργήθηκε 2026/26 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Άνοιγμα σειράς online

Σελίδα 1 / 5



E
S
L
M
01
02
03
04
05
06
07
08
10
11
13
14
16
20

Ειδική έκδοση

περιγράφεται στο κείμενο του είδους

01

Πιθανές εφαρμογές των επιμέρους υλικών στεγανοποίησης

Θερμοκρασία μέσου

Παραδείγματα εφαρμογής

-10...90°C

-10...140°C

-10...140°C

Αέρας, νερό, ουδέτερα αέρια και υγρά

Ζεστό νερό, Ατμός, Οξυγόνο

Λάδια, βενζίνη, ντίζελ

Υλικό

NBR

EPDM

FKM

Πηνία ηλεκτρομαγνήτη

Τύπος

BDA

BDV

GDV.....S

GDV.....Y

GDH

Βαθμός προστασίας

Εισαγωγή

Θερμοκρασία περιβάλλοντος

Εγκρίσεις

IP65

IP65

IP65

IP65

IP65

Θερμοκρασία μέσου έως μέγ. 120°C

Θερμοκρασία μέσου έως max. 180°C, υψηλή υγρασία

Θερμοκρασία μέσου έως max. 180°C, υψηλή υγρασία

Θερμοκρασία μέσου έως max. 180°C, υψηλή υγρασία

Θερμοκρασία μέσου έως max. 180°C, υψηλή υγρασία

-10...+40°C

-20...+60°C

-20...+60°C

-20...+60°C

-20...+60°C

-20...+40°C

CE

CE-CSA-UL-VDE

CE

CE-CSA-UL-VDE

CE

Έκδοση 6

137899 / Δημιουργήθηκε 2026/23 EN

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

Ανοικτή σειρά online

Σελίδα 2 / 3

Τεχνικά δεδομένα σελίδα 3

Κατανάλωση ισχύος των πηνίων του ηλεκτρομαγνήτη

Ροπή σύσφιξης

(Εναλλασσόμενο ρεύμα) VA

Δύναμη συγκράτησης

Έκδοση 1.0

231456 / Δημιουργήθηκε 2026/26 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοικτή σειρά online

Σελίδα 2 / 5



(Εναλλασσόμενο ρεύμα) VA
Δύναμη συγκράτησης
(Συνεχές ρεύμα) θερμοκρασία λειτουργίας W
Τύπος
Τάση
12VDC
24V/50-60Hz
24VDC
42V/50Hz
48V/50Hz
110V/50-60Hz
110VDC
220-230V/50-60Hz
380V/50-60Hz
24V/50-60Hz
24VDC
110V/50Hz
120V/60Hz
230V/50Hz
240V/60Hz
12VDC
-
25
-
25
25
25
-
25
25
38,5
-
36,1
25
-
24V/50-60Hz
59,5
24VDC
48VDC
110V/50Hz
120V/60Hz
230V/50Hz
240V/60Hz
220VDC
Διαστάσεις
-
-
57,5
62
-
-
14,5
-
14,5
14,5
14,5
-
14,5
14,5
17
-
15
16
-
27
-
-
31
31
-
11
-
11
-
-
-
8
-
-



-
11
-
-
23
-
14
14
-
-
14

BDA08012CS
BDA08024DS
BDA08024CS
BDA08042AS
BDA08048AS
BDA08110DS
BDA08110CS
BDA08223DS
BDA08380DS
BDV08024DY
BDV08024CY
BDV08110AY
BDV08230AY
GDH14012CS
GDV14024DY
GDV14024CY
GDH14048CS
GDV14110AY
GDV14230AY
GDV14220CS

Σύνδεση

G

Ονομαστικό μέγεθος

DN[mm]

Εύρος πίεσης

[bar]

B

C

D

E

H

H1

I

L

Τιμή Kv

[m³/h Νερό]

3

Βάρος

[περ. kg]

Πηνίο

Τύπος

G3/8"

G3/8"

G1/2"

G1/2"

12

12

12

12

AC

DC

0,1...20

0,1...10

0,1...20

0,1...20

0,1...20

0,1...10

0,1...20

0,1...20

36

36

36

36

30

52

30

52

42

Έκδοση 1.0

231456 / Δημιουργήθηκε 2026/26 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοιγμα σειράς online

Σελίδα 4 / 5



55
42
55
40
40
40
40
94,5
106
94,5
106
94,5
106
94,5
106
10
10
10
10
50
50
50
50
2,1
2,1
2,7
2,7
0,50
0,75
0,50
0,75
BD.
SL200-38
GD. SL200-38
BD.
SL200-12
GD. SL200-12
Οι απεικονίσεις δεν είναι δεσμευτικές
Διατηρούνται το δικαίωμα αλλαγών σχεδίασης, διαστάσεων και υλικών.
Οπλισμοί / Ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες για υγρά και αέρια / Ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες 2/2-οδών - πιλοτικά ελεγχόμενες / Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα 2/2-οδών Σειρά SL200, 21H
Έκδοση 6
137899 / Δημιουργήθηκε 2026/23 EN
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ
+43 512 52076
austria@stasto.eu
Ανοικτή σειρά online
Σελίδα 3 / 3

[Βαλβίδες](#) / [Ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες για υγρά και αέρια](#) / [Ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες 2/2 οδών – πιλοτικά ελεγχόμενες](#) / [Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα 2/2 οδών Σειρά SL200, 21H](#)

Έκδοση 1.0

231456 / Δημιουργήθηκε 2026/26 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοικτή σειρά online

Σελίδα 5 / 5

