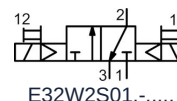
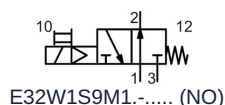
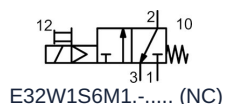
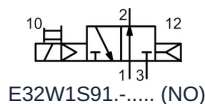
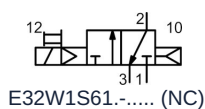


## Electrovalvă 3/2 căi pilotat 1/8" ...1/2"

### Serie E32W



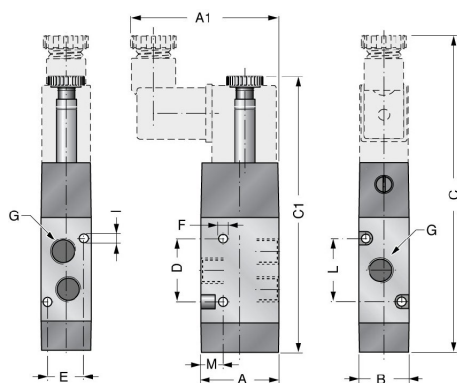
|                      |                                                                                                                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip constructiv      | Electrovalvă 3/2 căi pilotat, Acționare electric/pilot intern de comandă, electric/arcă respectiv electric/electric, Acționare manuală de urgență |
| Racordare            | G1/8" ...G1/2" conform ISO228/1                                                                                                                   |
| Materiale            | Corp Aluminiu, Sertar Aluminiu nichelat, Garnituri de etanșare NBR                                                                                |
| Tip de fixare        | Găuri de trecere în corpul supapei                                                                                                                |
| Poziție de montaj    | arbitrară                                                                                                                                         |
| Mediu                | aer comprimat filtrat și lubrifiat sau nelubrifiat                                                                                                |
| Temperatura mediului | 0...+40°C                                                                                                                                         |
| Temperatura ambiantă | -10...+50°C                                                                                                                                       |

#### Date electrice:

|                               |                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip bobină                    | Tip C001 (Bobină standard), Lățime conector 22mm<br>Tip EPC (Bobină pentru zone ATEX cu cablu de 3 m)                                                               |
| Conexiune electrică           | Priză pentru aparat conform formei industriale B (consultați fișa tehnică proprie)                                                                                  |
| Tensiune standard             | 230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz                                                                                                              |
| Tensiuni speciale             | 115V/50-60Hz, altele la cerere                                                                                                                                      |
| Fluctuație admisă a tensiunii | ± 10%                                                                                                                                                               |
| Consum de putere              | vezi tabelul "Bobină electromagnetică"                                                                                                                              |
| Ciclu de funcționare          | 100% durată de funcționare (funcționare continuă)                                                                                                                   |
| Grad de protecție             | IP65 conform EN 60529 la montarea corectă a conectorului de aparat (Protecție împotriva pătrunderii prafului și a jeturilor de apă)                                 |
| Indicații:                    | La comandă, vă rugăm să indicați tensiunea și tipul de curent<br>Fișierele CAD sunt disponibile în STASTO Store la <a href="http://www.stasto.eu">www.stasto.eu</a> |



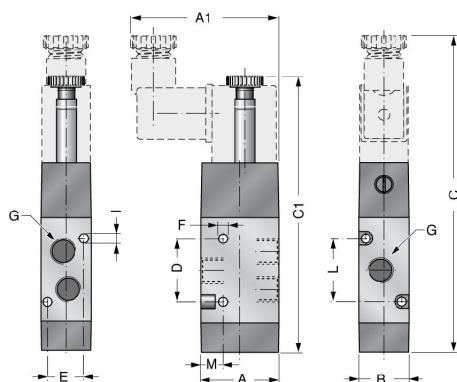
## E32W1S . 1 . - ..... Acționare electric/pilot intern de comandă



| Racordare G | Diametru nominal DN [mm] | Domeniu de presiune [bar] | A  | A1 | B  | C   | C1  | D  | E  | F    | Funcție | Debit de curgere* [NI/min] | Tip       |
|-------------|--------------------------|---------------------------|----|----|----|-----|-----|----|----|------|---------|----------------------------|-----------|
| G1/8"       | 6                        | 2,2-10                    | 30 | 63 | 26 | 133 | 119 | 18 | 23 | 4,25 | NC      | 650                        | E32W1S618 |
| G1/8"       | 6                        | 2,2-10                    | 30 | 63 | 26 | 133 | 119 | 18 | 23 | 4,25 | NO      | 650                        | E32W1S918 |
| G1/4"       | 8                        | 2,2-10                    | 40 | 73 | 30 | 140 | 125 | 20 | 30 | 4,25 | NC      | 1080                       | E32W1S614 |
| G1/4"       | 8                        | 2,2-10                    | 40 | 73 | 30 | 140 | 125 | 20 | 30 | 4,25 | NO      | 1080                       | E32W1S914 |
| G1/2"       | 15                       | 2,2-10                    | 60 | 60 | 40 | 181 | 167 | 40 | 50 | 5,5  | NC      | 3500                       | E32W1S612 |
| G1/2"       | 15                       | 2,2-10                    | 60 | 60 | 40 | 181 | 167 | 40 | 50 | 5,5  | NO      | 3500                       | E32W1S912 |

\*Presiune de referință 6bar, Temperatură de referință 20°C

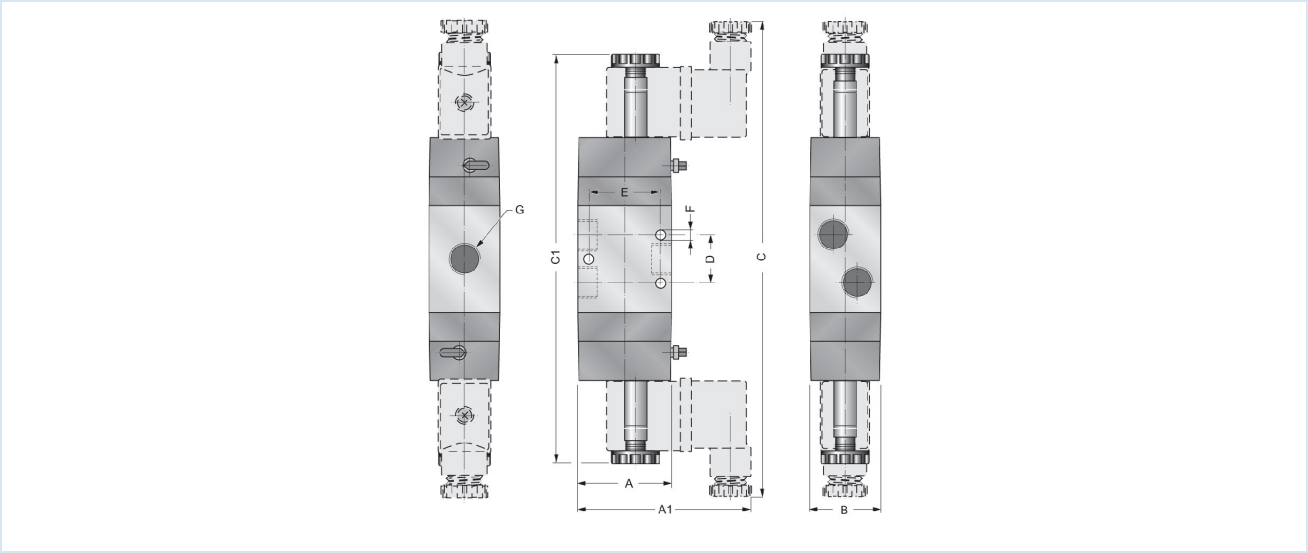
## E32W1S . M . - ..... Acționare electric/arcă



| Racordare G | Diametru nominal DN [mm] | Domeniu de presiune [bar] | A  | A1 | B  | C   | C1  | D  | E  | F    | Funcție | Debit de curgere* [NI/min] | Tip       |
|-------------|--------------------------|---------------------------|----|----|----|-----|-----|----|----|------|---------|----------------------------|-----------|
| G1/8"       | 6                        | 3,2-10                    | 30 | 63 | 26 | 133 | 119 | 18 | 23 | 4,25 | NC      | 650                        | E32W1S6M8 |
| G1/8"       | 6                        | 3,2-10                    | 30 | 63 | 26 | 133 | 119 | 18 | 23 | 4,25 | NO      | 650                        | E32W1S9M8 |
| G1/4"       | 8                        | 2,5-10                    | 40 | 73 | 30 | 140 | 125 | 20 | 30 | 4,25 | NC      | 1080                       | E32W1S6M4 |
| G1/4"       | 8                        | 2,5-10                    | 40 | 73 | 30 | 140 | 125 | 20 | 30 | 4,25 | NO      | 1080                       | E32W1S9M4 |
| G1/2"       | 15                       | 2,5-10                    | 60 | 60 | 40 | 172 | 158 | 40 | 50 | 5,5  | NC      | 3500                       | E32W1S6M2 |
| G1/2"       | 15                       | 2,5-10                    | 60 | 60 | 40 | 172 | 158 | 40 | 50 | 5,5  | NO      | 3500                       | E32W1S9M2 |

\*Presiune de referință 6bar, Temperatură de referință 20°C

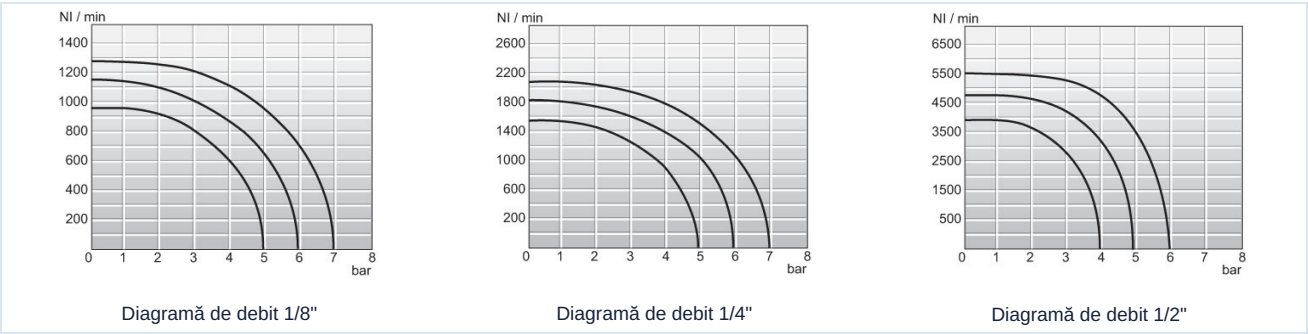




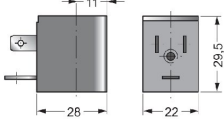
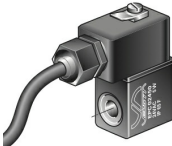
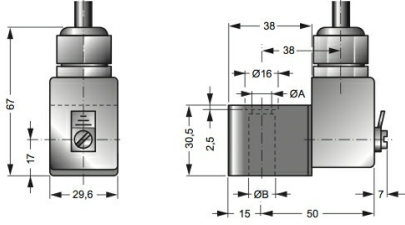
| Racordare<br>G | Diametru nominal<br>DN [mm] | Domeniu de presiune<br>[bar] | A  | A1 | B  | C   | C1  | D  | E  | F    | Debit de curgere*<br>[l/min] | Tip       |
|----------------|-----------------------------|------------------------------|----|----|----|-----|-----|----|----|------|------------------------------|-----------|
| G1/8"          | 6                           | 1,2-10                       | 30 | 63 | 26 | 197 | 169 | 18 | 23 | 4,25 | 650                          | E32W2S018 |
| G1/4"          | 8                           | 1,2-10                       | 40 | 73 | 30 | 203 | 175 | 20 | 30 | 4,25 | 1080                         | E32W2S014 |
| G1/2"          | 15                          | 1,2-10                       | 60 | 60 | 40 | 240 | 212 | 40 | 50 | 5,5  | 3500                         | E32W2S012 |

\*Presiune de referință 6bar, Temperatură de referință 20°C

Diagramă de debit



## Bobine electromagnetice

|                                                                                   |                                                                                   | Tensiune            | Grad de protecție                                                   | Consum de putere la 20°C | Tip      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------|
|  |  | 24VDC / 48V/50-60Hz | IP65                                                                | 3W/5VA                   | C001-03  |
|                                                                                   |                                                                                   | 24V/50-60Hz / 12VDC |                                                                     | 5VA/3W                   | C001-04  |
|                                                                                   |                                                                                   | 230V/50-60Hz        |                                                                     | 5VA                      | C001-22  |
|                                                                                   |                                                                                   | 115V/50-60Hz        |                                                                     | 5VA                      | C001-23  |
|  |  | 24VDC               | Ex II 2G Ex mb IIC T5 Gb<br>Ex II 2D Ex mb tb IIIC<br>T95°C IP66 Db | 3,0W                     | EPC02400 |
|                                                                                   |                                                                                   | 24V/50-60Hz         |                                                                     | 3,2W                     | EPC02450 |
|                                                                                   |                                                                                   | 110V/50-60Hz        |                                                                     | 3,2W                     | EPC11050 |
|                                                                                   |                                                                                   | 230V/50-60Hz        |                                                                     | 3,2W                     | EPC23050 |
|                                                                                   |                                                                                   |                     |                                                                     |                          |          |

## Timp de comutare, frecvență nominală max.

| Racordare G | Timp de comutare [ms] |             |        |             |                   |             |        |             | frecvență nominală max. [Hz] |    |                   |    |
|-------------|-----------------------|-------------|--------|-------------|-------------------|-------------|--------|-------------|------------------------------|----|-------------------|----|
|             | E32W1S.1.-C001...     |             |        |             | E32W1S.M.-C001... |             |        |             | E32W1S.1.-C001...            |    | E32W1S.M.-C001... |    |
|             | AC UNU                | AC EVACUARE | DC UNU | DC EVACUARE | AC UNU            | AC EVACUARE | DC UNU | DC EVACUARE | AC                           | DC | AC                | DC |
| G1/8"       | 17                    | 20          | 19     | 24          | 17                | 21          | 19     | 34          | 29                           | 18 | 13                | 13 |
| G1/4"       | 18                    | 33          | 21     | 44          | 19                | 35          | 21     | 46          | 17                           | 14 | 11                | 11 |
| G1/2"       | 43                    | 55          | 45     | 55          | 47                | 60          | 49     | 60          | 13                           | 12 | 8                 | 8  |

| Racordare G | Timp de comutare [ms] |             |        |             | frecvență nominală max. [Hz] |    |
|-------------|-----------------------|-------------|--------|-------------|------------------------------|----|
|             | E32W2S01.-C001...     |             |        |             | E32W2S01.-C001...            |    |
|             | AC UNU                | AC EVACUARE | DC UNU | DC EVACUARE | AC                           | DC |
| G1/8"       | 10                    | 10          | 12     | 12          | 31                           | 23 |
| G1/4"       | 11                    | 11          | 14     | 14          | 27                           | 22 |
| G1/2"       | 22                    | 22          | 26     | 26          | 16                           | 15 |

Imaginile sunt orientative

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensionale și de material.

Pneumatică / Valve direcționale - electrice / pneumatice / Robinete cu 3/2- 5/2- 5/3 căi - Seria E+V (lățimea obturatorului 22mm) / Supapă cu 3/2 căi serie E3.

Versiune 20

138294 / Generat 2026/38 RO

FABRICAT ÎN EUROPA

romania@promcom.eu  
© MS PROMCOM S.R.L.

www.stasto.ro  
Deschide seria online  
Pagina 4 / 4

