

### CARACTERÍSTICAS

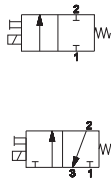
Temperatura ambiente	-5 ÷ +50 °C	
Fluido	ar filtrado 10 µm, com ou sem lubrificação	
Sistema de permutação	obturador	
Pressão Máx	9 bar	
Fixação	n. 2 parafusos M3	
Conexões	interface ISO 15218	
Diâmetro nominal (mm)	1,2	1,5
Fluxo nominal (NI/min)	26	38
Frequência Máx	2700 ciclos/min	
Corpo válvula	tecnopolímero (cobertura externa alumínio)	
Vedações	NBR	
Consumo energético	2 W DC/2,3 VA AC (Ø 1,2) - 2,5 W DC/3,5 VA AC (Ø 1,5)	
Conexão elétrica	conector 15 mm - bipolar Molex ou cabos livres	
Voltagem	24 V DC - 12 V DC - 24 V AC - 110 V AC - 230 V AC	
Comando manual	botão embutido 1 posição (outros comandos a pedido)	
Grau de proteção com conector	IP65	



Versão ATEX disponível a pedido  
**CE Ex II 3 GD c nA II T5 -10°C ≤ Ta ≤ 45°C**

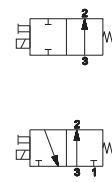
### Microválvulas 15 mm

■ NC



Modelo	Ø	Voltagem
A-141N	1,2	2 W DC
A-142N	1,5	2,5 W DC
A-151N	1,2	V DC/AC 2W/2 VA
A-101N	1,2	2 W DC
A-102N	1,5	2,5 W DC
A-111N	1,2	V DC/AC 2W/2 VA
A-112N	1,5	V DC/AC 2,5W/3,5 VA

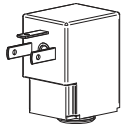
■ NO



Modelo	Ø	Voltagem
A-161N	1,2	2 W DC
A-162N	1,5	2,5 W DC
A-171N	1,2	V DC/AC 2W/2 VA
A-121N	1,2	2 W DC
A-122N	1,5	2,5 W DC
A-131N	1,2	V DC/AC 2W/2 VA

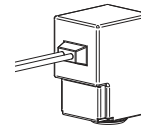
Bobina giratória 90°x90°

### Bobinas



DD-011	24 V AC - 50/60 Hz - 3,5 VA
DD-013	230 V AC - 50/60 Hz - 3,5 VA
DD-040	24 V AC - 50/60 Hz - 2,3 VA
DD-041	12 V DC - 2 W
DD-042	12 V DC 2,5 W

DD-050	48 V AC - 50/60 Hz - 2,3 VA
DD-051	24 V DC - 2 W
DD-052	24 V DC - 2,5 W
DD-060	110 V AC - 50/60 Hz - 2,3 VA
DD-070	230 V AC - 50/60 Hz - 2,3 VA



DD-051L030	24 V DC - 2 W
DD-052L030	24 V DC - 2,5 W

Bobina 24 V CC 2 W para conexão individual  
 A pedido 12 V DC

Bobina 24 V DC 1,2 W com cabos livres  
 A pedido 12 V DC

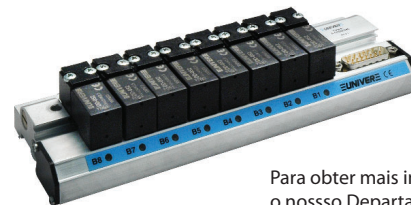
### Placa base para conexão elétrica externa



- A - 326A - \_\_ G1/8 (padrão)
- A - 326B - \_\_ M5 (a pedido)
- A - 326D - \_\_ tubo 4 (a pedido)

\_\_ = número posições

### Placa base para conexão elétrica integrada

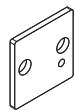


Para obter mais informações contactar o nosso Departamento Comercial

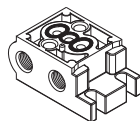
### A-299-11    A-301    A-305    A-350    A-345



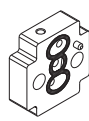
Placa de vedação



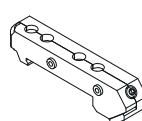
Placa de fechamento



Base individual



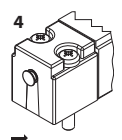
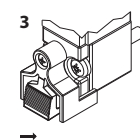
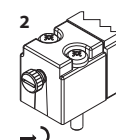
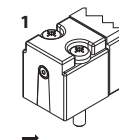
Inversor



Adaptador guia  
 DIN 46277/3  
 (EN50022)

### Comandos manuais

- 1 = botão embutido 1 posição (de série) →
- 2 = impulso com parafuso 1-2 posições (a pedido) ⊖
- 3 = botão frontal 1 posição (a pedido) →
- 4 = botão com tecla 1 posição (a pedido) →



**As eletroválvulas são fornecidas sem bobinas e conector**  
**Para tipos e versões, consulte o catálogo ATEX**