

CARACTERÍSTICAS

Temperatura ambiente	-10 ÷ +50 °C			
Fluido	ar filtrado 50 µm, com ou sem lubrificação, gases neutros (a pedido é disponível versão para outros fluidos)			
Sistema de permutação	obturador de ação direta com juntas amortecidas			
Pressão	0 ÷ 10 bar (2/2, 3/2 NC), 3 ÷ 10 bar (3/2 NO)			
Conexões	na placa base ou com conexões rosqueadas ao corpo			
	placa base	G 1/8	G1/4	CNOMO
Diâmetro nominal (mm)	2,1 ÷ 2,4	2,1 ÷ 2,4	1,6 ÷ 6	2,1 ÷ 2,4
Fluxo nominal (NI/min)	92 ÷ 150	100 ÷ 155	95 ÷ 650	92 ÷ 110
Consumo energético	11W (DC) - 10 VA (AC)			
Conector	AM-5111			
Solenóide	U2			
Bobina	DB			
Voltagem	12 V DC - 24 V DC - 24 V AC - 110 V AC - 230 V AC			
Grau de proteção	IP65			


 Versão ATEX disponível a pedido
CE Ex II 3 GD c nA II T5 -10°C ≤ Ta ≤ 45°C
Solenóide U2 - com núcleo móvel
Porcas de fixação bobina solenóides

 AB-0600 3/2 NO
 AB-0613 3/2 NC
 AB-0640 2/2 NC^(a)
 AB-0643 2/2 NC

 AM-5214A 3/2 NO
 AM-5212A 3/2 NC
 AM-5212B 2/2 NC

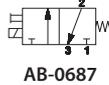
(a) = indicados para bases com diâmetro 3 ÷ 6 mm

Eletropiloto U2 2/2 - 3/2
Eletropiloto U2 2/2 - 3/2 G1/8

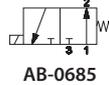
■ Para montagem na placa base U2 G1/8



AB-0681



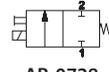
AB-0687



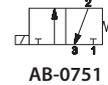
AB-0685



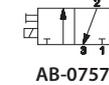
AB-0722



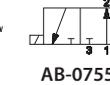
AB-0728



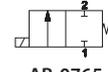
AB-0751



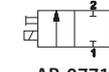
AB-0757



AB-0755



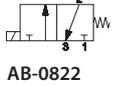
AB-0765



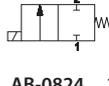
AB-0771

Eletropiloto U2 2/2 - 3/2 G1/4
Eletropiloto U2 2/2 - 3/2 CNOMO

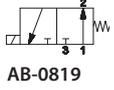
■ Para montagem na placa base SPEED U2 G1/8



AB-0822



AB-0824

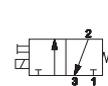


AB-0819

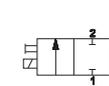


AB-0825

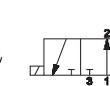
Ø	Pressão Máx (bar)
1,6	30
2	20
2,4	15
3	10
3,5	9
4	8
4,5	7
5	6,5
5,5	6
6	5



AB-0885



AB-0886



AB-0888

 ■ Bobina U2 - 17 VA para versão 2/2
 DB-0607 24V AC - 50/60 Hz
 DB-0608 110V AC - 50/60 Hz
 DB-0610 230V AC - 50/60 Hz

O diâmetro (mm) indicado nas válvulas 3/2 se refere ao escape

Placa base modular série SPEED U2/CNOMO

■ Placa base U2 G1/8



AB-0900


 Eletropilotos U2
 2/2 - 3/2

 Eletropilotos U2
 2/2 - 3/2 CNOMO

Comandos manuais:

impulso com parafuso 2 posições (padrão de série), botão embutido 1 posição, impulso com parafuso 1-2 posições, porca com botão 1 posição (a pedido)

As eletroválvulas são fornecidas sem bobinas, conector e porcas de fixação

Para tipos e versões, consulte o catálogo ATEX