

Solenoids



Solenoid S390

Die Solenoid-Serie S390 von Bermad umfasst eine Reihe von Steuerventilen, die speziell für zuverlässige Bewässerungsanlagen entwickelt wurden. Ein einzigartiges, aus einem Stück gegossenes Kunststoffgehäuse garantiert absolute Feuchtigkeitsdichte der Spule. Der sehr geringe Energieverbrauch ermöglicht Anwendungen auf weiten Entfernungen ohne große Spannungsverluste. Zur direkten Montage auf Bermad-Ventilen; 2W-Steuerung für sauberes und 3W-Steuerung für weniger sauberes Wasser.

Industrielle Magnetspulen

Die Bermad industriellen Magnetspule sind eine Reihe Steuerventile für eine besonders zuverlässige Funktion und langer Einschaltdauer. Sie können zur direkten Montage auf Bermad-Ventile; 2W-Steuerung für sauberes und 3W-Steuerung für weniger sauberes Wasser verwendet werden.

Vorteile:

- Nur FPM und Edelstahl kommen mit Wasser in Kontakt
- Gummis und Dichtungen bestehen aus FMP (Viton)
- ED = 100 % für langfristigen oder kontinuierlichen Betrieb
- IP-65-Gewindeanschluss mit industriellem Typ-B-Verbinder





Solenoids Technische Daten

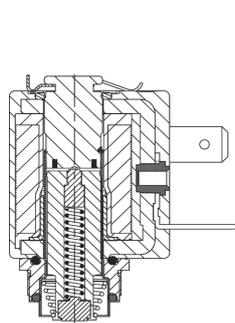
Spezifikationen:	S390	Bermad/ASCO
• Max. Temperatur:	80 °C	80 °C
• Anschlüsse:	1/8" NPT	1/8" NPT
• Arbeitsdruck:	0 - 10 bar	0 - 10 bar
• Kabellänge:	80 cm	-
• Spannungstoleranz:	±10%	±10%

Materialien:		
• Gehäuse:	Polyamid	Polyamid
• Teile in Kontakt mit Wasser:	Edelstahl 400, NBR, Polyamid	Edelstahl 400, FPM
• Dichtungen:	NBR	FPM

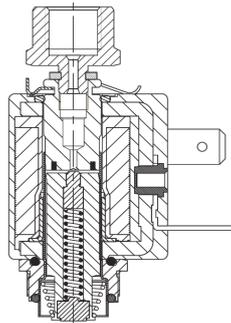
- Durchlass S390: Ø 1,6mm
- Durchlass Solenoidbasis: Ø 1,8mm
- Durchlass 2U205395: Ø 2,5mm (max. 6bar)
- Durchlass Bermad/ASCO 2w: Ø 1,8mm
- Durchlass Bermad/ASCO 3w: Ø 1,5mm

Artikelnr.	Spannung	Watt	Ω^1	Kabel farbe ²	Serie	Artikelnr.	Spannung	Watt	Serie
2-weg						2-weg			
2U202390	24VDC	4,2	156	z / z	S-390-2	2U202600	24VDC	5,5	600-2
2U203390	24VAC	1,7	37,5	r / r	S-390-2	2U203600	24VAC	4,0	600-2
2U208390	12VDC	3,8	36	b / b	S-390-2	2U208600	220V	6,3	600-2
3-weg						3-weg			
2U204390	24VDC	4,2	135	z / z	S-390-3	2U204600	24VDC	5,5	600-3
2U205390	24VAC-D	2,2	*	o / r	S-390-3-D	2U205600	24VAC	4,0	600-3
2U205391	24VAC-R	2,9	21	r / r	S-390-3-R	2U209600	220V	6,3	600-3
2U205395	24VAC 2,5mm	2,5	*	o / r	S-390-3-D	3-weg NC			
3-weg NC						2U206600	24VDC	5,5	600-3-NC
2U206390	24VDC	4,2	135	z / z	S-390-3-NC	2U207600	24VAC	4,0	600-3-NC
2U207390	24VAC	3,5	*	o / b	S-390-3-NC	2U209609	220V	6,3	600-3-NC

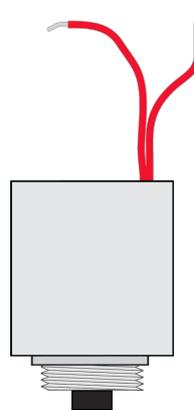
- 1: * = Widerstand nicht messbar
 2: z = Schwarz
 b = Blau
 r = Rot
 o = Orange



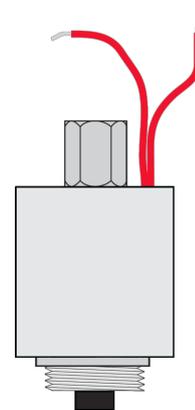
S600 2w



S600 3w



S390 2w



S390 3w