



# Waterdicht

Isolatieklasse IP68!

Minimale energieconsumptie!



Unieke kunststof behuizing uit 1 stuk gegoten, voor een absolute vochtdichtheid van de spoel. De BERMAD S390 solenoid is speciaal ontwikkeld voor betrouwbare irrigatie installaties.

Zeer laag energieverbruik, wat toepassing op verre afstanden mogelijk maakt zonder veel spanningsverliezen.

Vele malen open en dicht, bij de irrigatiebeurten. Snelwerkend. Volledig afgestemd op de Bermad kunststof afsluiters 3/4" – 3" en solenoidbasis.

Voor 2-weg en 3-weg besturingen, voor schoon en minder schoon water, kan de solenoid - met uitzondering van een continue belasting (bijv. silo's vullen, etc) - wedijveren met de meeste toegepaste "industriële solenoids".

Eenvoudige montage, werking en onderhoud.

#### Materialen:

Afdichtingen: NBR

Onderdelen in contact met water: RVS 400,

Polyamide

#### Technische specificaties:

Spanningstolerantie  $\pm 10\%$

Vermogens: 1.7 W – 4.2 W

Kv solenoid: 0,8 l/min, doorlaat 1,6 mm

Kv solenoid basis: 1,33 l/min, doorlaat: 1,8 mm

Werkdruk: 0-10 bar



Art. nr.	Voltage	Watt	Draden
<b>2-weg S390-2</b>			
2U203390	24VAC	1.7	rood
2U202390	24VDC	3.6	zwart
<b>3-weg S390-3</b>			
2U205390	24VAC-D	2.2	oranje/rood
2U205391	24VAC	2.9	rood
2U204390	24VDC	4.2	zwart
<b>3-weg S390-3-NC</b>			
2U207390	24VAC	3.5	oranje/blauw
2U206390	24VDC	4.2	zwart





# Minimaal 20 miljoen schakelingen! 30.000 uur continue bekrachtiging!



De industriële BERMAD/ASCO solenoid is een universeel stuurventiel ontworpen voor water-toepassingen.

Gemaakt voor directe montage op kunststof BERMAD afsluiters van 3/4" tot 3" of op een solenoid basis.

Alleen RVS delen (plunjer en houder) komen in aanraking met het water.

Rubbers en afdichtingen zijn van FPM (viton). AC & DC spoelen zijn uitwisselbaar; snelle montage en verwijdering van de spoel d.m.v. clipsluiting.

ED=100% voor lange of continue inschakeling. IP65 met dubbele o-ring afdichting voor toepassingen zelfs in de buitenlucht en een draadaansluiting met een Industrial Type B connector.

#### Materialen:

Afdichtingen/rubbers: FPM (viton)

Onderdelen in contact met water: RVS

#### Technische specificaties:

Spanningstolerantie  $\pm 10\%$

AC 4 W – DC 5.5 W

100% ED – IP 65

Werkdruk : 0-10 bar



Art. nr.	Voltage	Model	Functie
2U202600	24VDC	600	2weg
2U203600	24VAC	600	2weg
2U204600	24VDC	600	3weg
2U205600	24VAC	600	3weg

\* opties: NC en 220V

