
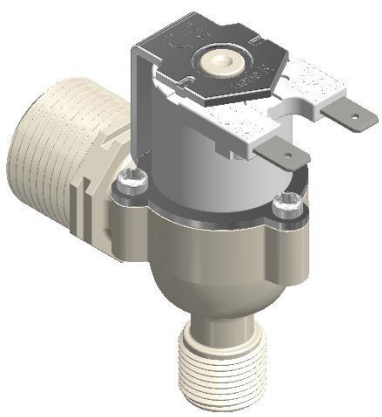


| | | | |
|--|--|---|--------------------------------|
|  | TECHNICAL DATASHEET <i>SCHEDA TECNICA</i> | | Cod.: R 190 |
| | FAMILY NAME: R 190 | | Rev.: 0 |
| | FAMIGLIA: R 190 | | Data: 05/12/2018 |
|  | | WORKING CHARACTERISTICS | |
| | | Working pressure: 0.2÷10 Bar Room temperature: 0÷60°C Fluid temperature: 0÷60°C(ED100%); 90°C(ED60%) Flow direction: Unidirectional Nominal diameter: Ø11mm Elect.Pilot/Control: NC, NO, Latching | |
| | | CARATTERISTICHE DI LAVORO | |
| | | Pressione di esercizio: 0.2÷10 Bar Temperatura ambiente: 0÷60°C Temperatura fluido: 0÷60°C(ED100%); 90°C(ED60%) Direzione fluido: Unidirezionale Diametro di passaggio: Ø11mm Elet.Pilota/Comando: NC, NA, Bistabile | |
| PHYSICAL CHARACTERISTICS | | CARATTERISTICHE FISICHE | |
| Valve body: PA 66 30%GF NAT Diaphragm: NBR, EPDM, LSR Core: Stainless steel Spring: Stainless steel Assembly: With screws for inspection | | Corpo valvola: PA 66 30%GF NAT Membrana: NBR, EPDM, LSR Nucleo: Acciaio Inox Molla: Acciaio Inox Assemblaggio: Con viti per ispezione | |
| INSTALLATION | | INSTALLAZIONE | |
| The valve can be mounted in any position without compromising its operation | | La valvola può essere montata in qualsiasi posizione senza compromettere il funzionamento. | |
| APPLICATIONS | | APPLICAZIONI | |
| All automatic water control applications. Water inlet valve for coffee & tea, food equipment, ice machines, household appliances, hot tubs, water dispensers, marine applications, etc. | | Tutte le applicazioni di controllo automatico dell'acqua. Valvola di ingresso dell'acqua per caffè e tè, attrezzature alimentari, macchine per il ghiaccio, elettrodomestici, vasche idromassaggio, distributori di acqua, applicazioni marine, ecc. | |
| HYDRAULIC CONNECTIONS | | CONNESSIONI IDRAULICHE | |
| Inlet: 3/4" BSPP male thread Outlet: 3/8" BSPP male thread | | Ingresso: Filetto 3/4" BSPP maschio Uscita: Filetto 3/8" BSPP maschio | |
| ELECTRICAL CONNECTIONS | | CONNESSIONI ELETTRICHE | |
| See table attached | | Vedi tabella in allegato | |
| SOLENOID RANGE | | GAMMA SOLENOIDI | |
| See table attached | | Vedi tabella in allegato | |
| MARKS AND CERTIFICATIONS | | MARCHI ED APPROVAZIONI | |
| WRAS – NSF – ACS – KTW – W270 - UL | | WRAS – NSF – ACS – KTW – W270 - UL | |

**TECHNICAL DATASHEET***SCHEDA TECNICA*Cod.: **R 190**FAMILY NAME: **R 190**Rev.: **0**FAMIGLIA: **R 190**Data: **05/12/2018****DIMENSIONAL DRAWING***DISEGNO DIMENSIONALE*