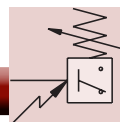


IP-67,
NEMA

Classificação
6/6P

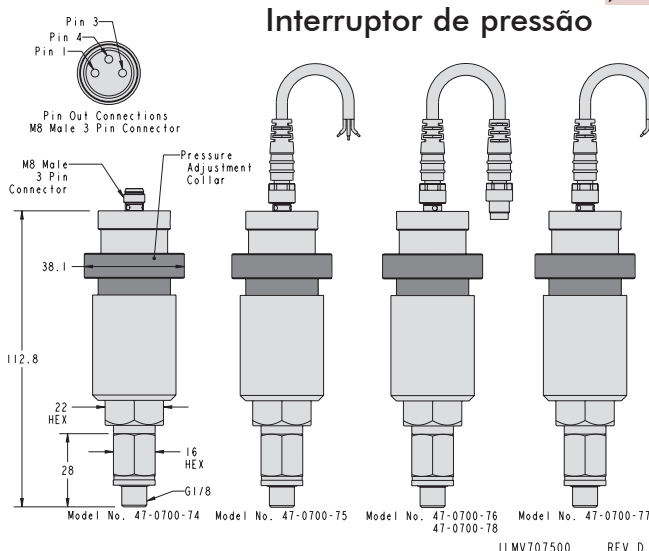
Válvulas suplementares



Reforçado À prova de água

Interruptor de pressão

- Interruptor testado em mais de 1.000.000 ciclos na vida útil.
- Novo anel de vedação e design de microcomutador protege contra vazamentos, tornando este interruptor ideal para utilização em ambientes molhados.
- Os conectores M8 permitem mais opções de fiação padrão.
- Conexões de cabos reforçados de alta qualidade que suportam tensões, vedam com segurança e são de fácil troca ou manutenção.
- Faixa de pressão de 55 bar (5,5 MPa) a 350 bar (35 MPa).
- Classificação elétrica
 - 1 A com 28 VCC (resistiva).
 - 5 A com 125/250 VCA.
- Banda morta de reinicialização: cerca de 5% da pressão definida.
- Interruptor vedado para operação em ambientes de alta umidade. (Em conformidade com IP 67.)
- Anel de regulagem de pressão:
 - Gire no sentido horário para aumentar a pressão de ajuste
 - Gire no sentido anti-horário para reduzir a pressão de ajuste



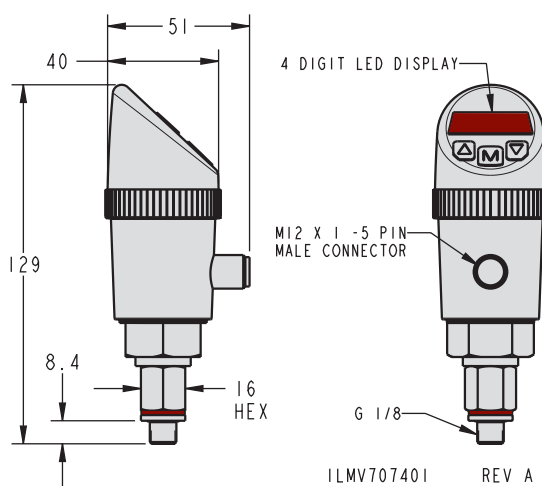
Interruptor de pressão

| Nº do modelo | Pressão Faixa | Elétrica Conexão | Fiação Instruções |
|--------------|---------------------------------------|---|--|
| 47-0700-74 | 55 bar (5,5 MPa) a 350 bar (35,0 MPa) | Apenas conexão macho M8 | Pino 1 ... N/A Pino 4... N/F Pino 3... Comum |
| 47-0700-75 | | Conjunto de cabos nº de peça 27-6424-03, 1 m de comprimento com conector fêmea M8 e extremidades descapadas | Marrom ... N/A Preto ... N/F Azul ... Comum |
| 47-0700-76 | | Conjunto de cabos nº de peça 27-7424-00, 0,5 m de comprimento com conexões M8 macho e fêmea | Pino 1 ... N/A Pino 4... N/F Pino 3... Comum |
| 47-0700-77 | | Conjunto de cabos nº de peça 27-6424-00. 5 m de comprimento com conector fêmea M8 e extremidades descapadas | Marrom ... N/A Preto ... N/F Azul ... Comum |
| 47-0700-78 | | Part No. 27-7424-01 cordset, shielded, 0.5m long with M8 male and female connections | Pino 1 ... N/A Pino 4... N/F Pino 3... Comum |

NOVO

Powered LED Display Electronic Pressure Switch

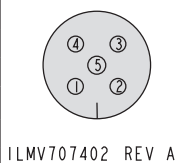
- Large 4 digit LED pressure display.
- Requires power (15-32 VDC), not functional unpowered.
- Programmable deadband.
- Easy 3-Button programmable electronic pressure switch.
- 2 digital switching outputs, 500 mA Rating, PNP only.
- Single analog output, 0-10 V or 4-20 mA.
- Set pressure range of 0-413 Bar.
- Programmable reset pressure for each output.
- Environmental rating of IP 67.



M-12

| Model No. | Pressure Range | Electrical Connection | Power Supply | Power Consumption | 2 Digital Contacts | 1 Analog Output | Media Temp. Range |
|------------|----------------|-----------------------|--------------|-------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|
| 47-0740-74 | 0-413 Bar | M12 Male 5 Pin | 15 - 32 VDC | 50 mA | Programmable N/O or N/C | Programmable 0-10 V or 4-20 mA | -25 to +100° C |

| Plug Pin | Input/Output |
|--------------|---------------|
| Pin 1, Brown | +15 - 32 VDC |
| Pin 2, White | Analog |
| Pin 3, Blue | 0 V |
| Pin 4, Black | SP1 0.5 A MAX |
| Pin 5, Gray | SP2 0.5 A MAX |



ILMV707402 REV A

| Model No. | Description | End 1 Connection | End 2 Connection | Length (m) |
|------------|------------------|------------------|------------------|------------|
| 27-7422-00 | Cable, M12 5 Pin | Male 90° | Female 90° | 0.6 |
| 27-7422-01 | | Male Straight | Female Straight | 0.6 |
| 27-7422-03 | | Male Straight | Female Straight | 5.0 |
| 27-9422-02 | | Male Straight | Female Straight | 10.0 |