



Descripción

Material:

Carcasa de aluminio.
Tubos de policarbonato.
Caperuzas de poliamida.
Junta tórica y junta plana de goma (NBR).
Reflector de plástico PVC.
Tornillos y tuercas hexagonales de acero.

Versión:

Mirilla transparente.
Reflector blanco.
Tornillos y tuercas hexagonales cincados.

Indicación:

Además del control visual, los indicadores del nivel de aceite pueden enviar una señal eléctrica si la temperatura del líquido en el interior del contenedor alcanza el umbral de 70 °C.

El control de temperatura se realiza a través de un interruptor de temperatura (bimetal). Si se alcanza la temperatura especificada mediante el sensor, se cierra (NO) o se abre (NC) el circuito de corriente en función del modelo.

La presión máxima es de 1 bar. El par de apriete máximo de los tornillos de fijación es de 5 Nm.

La mirilla tiene una buena estabilidad mecánica y es resistente al aceite mineral, gasolina, lubricantes, petróleo, disolventes y la mayoría de sustancias químicas. Hay que evitar el contacto con soluciones alcohólicas y agua caliente.

Rango de temperatura:

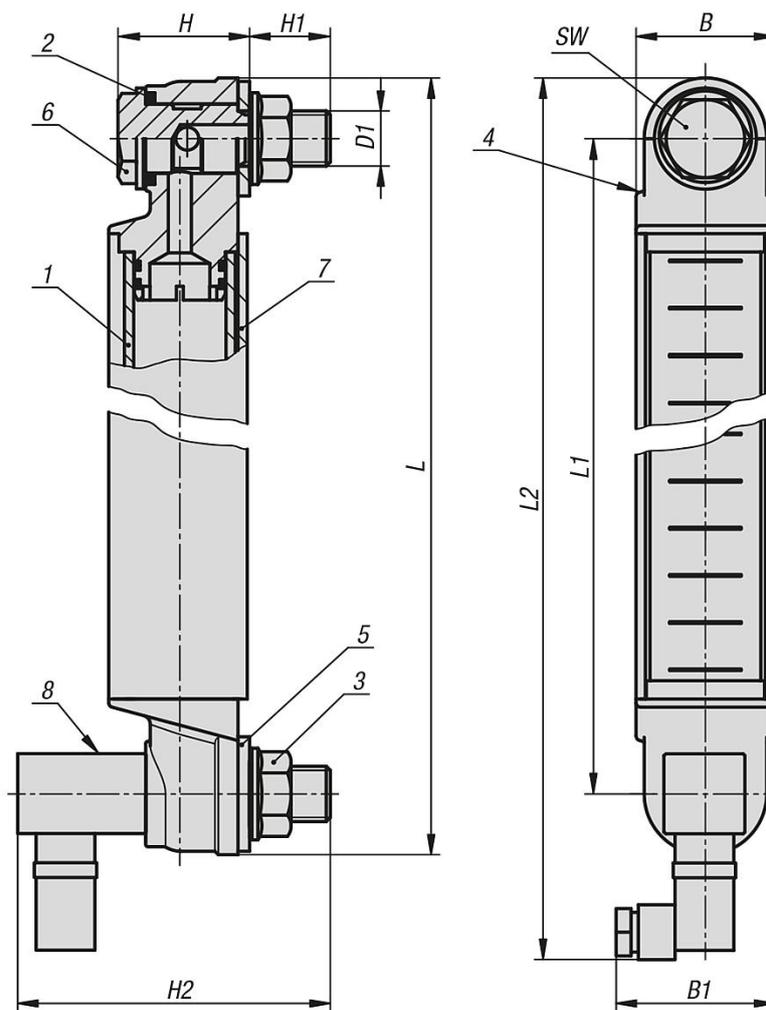
Máxima temperatura de servicio: 75 °C.

Montaje:

La fijación del indicador de nivel de aceite se realiza mediante dos perforaciones roscadas M12 o, alternativamente, a través de dos perforaciones $\varnothing 12,2$ mm ($\pm 0,2$ mm) con tuercas abridadas. Distancia entre ejes para las perforaciones de fijación = $L1 \pm 0,5$.

Indicación sobre el dibujo:

- 1) Mirilla
- 2) Junta tórica
- 3) Tuerca abridada M12
- 4) Punta esférica de plástico
- 5) Junta plana
- 6) Tornillo hueco M12
- 7) Carcasa de aluminio
- 8) Sensor de temperatura



Nuestros productos

| Referencia | Versión 2 | B | B1 | D1 | H | H1 | H2 | L | L1 | L2 | SW | Número de tornillos de sujeción |
|---------------|------------------------------|----|----|-----|----|------|----|-------|-----|-------|----|---------------------------------|
| 28001-11-1300 | contacto normalmente abierto | 30 | 39 | M12 | 30 | 16,5 | 80 | 326,6 | 300 | 358,3 | 17 | 2 |
| 28001-11-2300 | contacto normalmente cerrado | 30 | 39 | M12 | 30 | 16,5 | 80 | 326,6 | 300 | 358,3 | 17 | 2 |
| 28001-11-1400 | contacto normalmente abierto | 30 | 39 | M12 | 30 | 16,5 | 80 | 426,6 | 400 | 458,3 | 17 | 2 |
| 28001-11-2400 | contacto normalmente cerrado | 30 | 39 | M12 | 30 | 16,5 | 80 | 426,6 | 400 | 458,3 | 17 | 2 |
| 28001-11-1500 | contacto normalmente abierto | 30 | 39 | M12 | 30 | 16,5 | 80 | 526,6 | 500 | 558,3 | 17 | 2 |
| 28001-11-2500 | contacto normalmente cerrado | 30 | 39 | M12 | 30 | 16,5 | 80 | 526,6 | 500 | 558,3 | 17 | 2 |