INDICATORE DI LIVELLO CONDUTTIVO, CONTATTI SPDT
CONDUCTIVE LEVEL INDICATOR, SPDT CONTACT

SCL3

La serie SCL3 è idoneo per utilizzo con tutti i fluidi a base acquosa e comunque conduttori elettrici

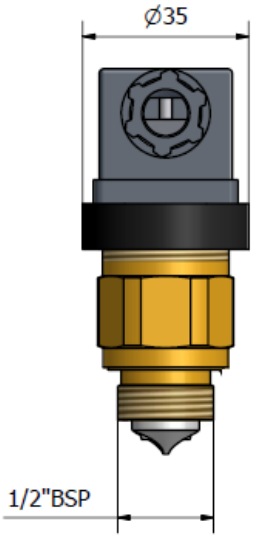
Caratteristiche Tecniche:
Temperatura d'impiego: -10°C ÷ +80°C
Vita Meccanica: 10^6 cicli a 20°C
Corpo: in ottone
Installazione: verticale o orizzontale, distante da punti di ristagno del liquido (che dovranno essere del gruppo II sempre allo stato acquoso e di-elettrici)
Ripetibilità del segnale: ±2mm
Caratteristiche elettriche:
- Connessione elettrica secondo norme DIN43650, M2, M3, M4
- Connessione elettrica secondo norme IEC60947-5-2, M12
- Protezione elettrica secondo norme DIN40050, IP65
- Contatti in scambio (Comune, NA e NC) – SPDT
- Carico Max: 1A a 24 Volt

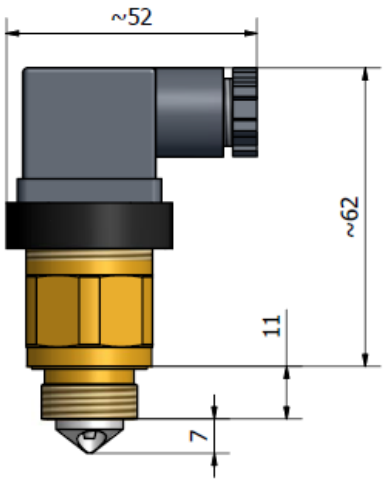
Garanzia: vedi pagina dedicata
Parti di ricambio: vedi pagina dedicata
Disponibile:
- Connessioni elettriche speciali con cavo di prolunga
- CU-TR per mercato russo

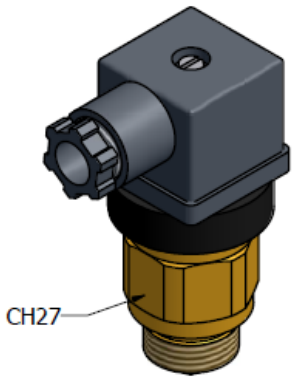
The SCL3 series is suitable for use with all water-based fluids and in any case electrically conductive ones.

Technical Features:
Working temperature: -10°C ÷ +80°C
Mechanical life: 10^6 cycles at 20°C
Body: in brass
Installation: vertical or horizontal, distant from the stagnation points of the liquid (which must be in group II always in the aqueous and dielectric state)
Signal repeatability: ±2mm
Electric Features:
- Electric connection according to DIN43650, M2, M3, M4
- Electric connection according to IEC60947-5-2, M12
- Electric protection according to DIN40050, IP65
- Exchange contacts (Common, NO and NC)
- Maximum load: 1A at 24 Volt

Warranty: see dedicated page
Spare parts: see dedicated page
Also available:
- Special electrical connection with electrical cable
- CU-TR for Russian market







Tipo	P Max	Connessione Idraulica	Materiale Corpo	Tipologia connessione elettrica	Tensione di alimentazione
Type	*P Max*	*Hydraulic Connection*	*Body Material*	*Type of electric connection*	Power supply
	Bar				
SCL3	10	**1** ½" BSP-M	**X** AISI316L se omesso indica ottone *if omitted means brass*	**M2** Connettore *Connector* 16x16 **M3** Connettore *Connector* 30x30 **M4** Connettore con segnale luminoso d'inserzione *Connector with 24V led* **M12** Connessione *Connection* M12x1 (Connettore femmina escluso) *(Female connector excluded)*	**12V** Alimentazione 12 VDC±10 *Power supply* 12 VDC±10 Se omesso indica esecuzione standard 24 VDC±10 *If omitted means standard execution* 24 VDC±10

Ci riserviamo il diritto di apportare qualsiasi modifica costruttiva senza darne preavviso, non tutte le combinazioni sono disponibili a magazzino, lotto minimo richiesto per combinazioni non disponibili.
We reserve us the right to make modifications to the construction without prior notice, not all the combinations are available on stock, minimum lot quantity required for not available combinations.