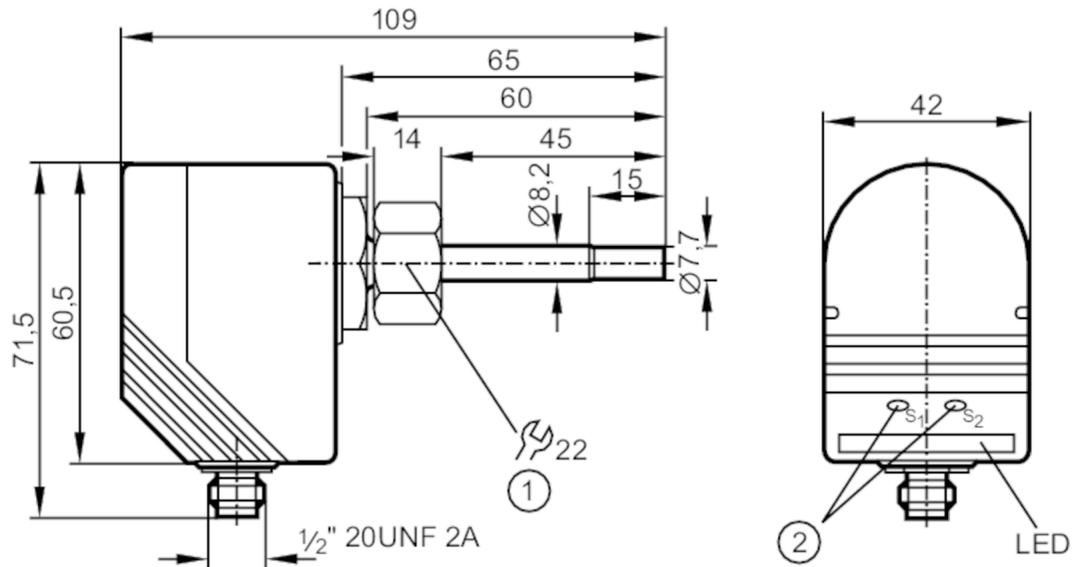


## Flussostato

SID10ABBFKOW/LS-100-IRF

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



- 1 Filettatura interna M18 x 1,5  
2 pulsanti di regolazione



### Caratteristiche del prodotto

Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite digitali: 1
Raccordo a processo	M18 x 1,5 Filettatura interna

### Applicazione

Fluidi	Liquidi; Fluidi gassosi
Temperatura del fluido [°C]	-25...80
Resistenza a pressione [bar]	30

### Liquidi

Temperatura del fluido [°C]	-25...80
-----------------------------	----------

### Fluidi gassosi

Temperatura del fluido [°C]	-25...80
-----------------------------	----------

### Dati elettrici

Tolleranza della tensione di esercizio [%]	-5...10
Tensione di esercizio [V]	85...265 AC
Tensione nominale AC [V]	< 240
Classe di isolamento	II
Protetto da inversione di polarità	no
Tempo di ritardo disponibilità [s]	15; (indicato visivamente)



## Flussostato

SID10ABBFKOW/LS-100-IRF

Ingressi/Uscite		
Numero totale di ingressi e uscite		Numero delle uscite digitali: 1
Uscite		
Numero totale uscite		1
Segnale di uscita		segnale di commutazione
Modello elettrico		relè
Numero delle uscite digitali		1
Funzione uscita		NO / NC; (parametrizzabile)
Carico del contatto		3 A (250 V AC / 30 V DC); (numero dei cicli di commutazione: 20 milioni meccanico; cicli di commutazione con carico di 3 A: 100.000 elettrico; tipo di disattivazione: NO)
Resistente a cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no
Campo di misura/regolazione		
Liquidi		
Intervallo di regolazione	[cm/s]	3...300
Massima sensibilità	[cm/s]	3...60
Fluidi gassosi		
Intervallo di regolazione	[cm/s]	200...3000
Massima sensibilità	[cm/s]	200...800
Precisione / Deriva		
Gradiente di temperatura	[K/min]	300
Tempi di reazione		
Tempo di risposta	[s]	1...10
Liquidi		
Tempo di risposta	[s]	1...10
Fluidi gassosi		
Tempo di risposta	[s]	1...10
Software / Programmazione		
Taratura del punto di commutazione		pulsante
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
Resistenza agli urti	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Resistenza alle vibrazioni	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
Dati meccanici		
Peso	[g]	0,276
Dimensioni	[mm]	M18 x 1,5
Definizione filettatura		M18 x 1,5
Materiali		PBT-GF20
Materiali a contatto con il fluido		1.4404 (AISI 316L); O-ring: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A

# SI0106



## Flussostato

SID10ABBFKOW/LS-100-IRF

Raccordo a processo M18 x 1,5 Filettatura interna

### Elementi di indicazione e comando

Indicazione Commutazione 10 x LED, 3 colori

### Collegamento elettrico

Protezione necessaria fusibile in miniatura secondo IEC60127-2 Sheet 1;  $\leq 5$  A; rapido

### Osservazioni

Osservazioni Raccomandazione Dopo un cortocircuito verificare se il prodotto funziona in modo sicuro!

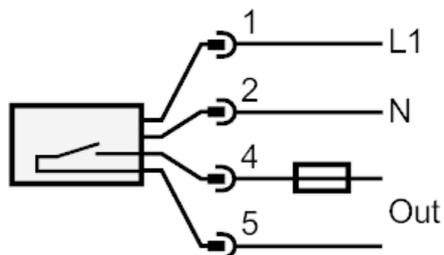
Quantità 1 pezzo

### Collegamento elettrico

Connettore: 1 x 1/2"; codifica: C



### Collegamento



Nota fusibile in miniatura secondo IEC60127-2 Sheet 1  $\leq 5$  A rapido