



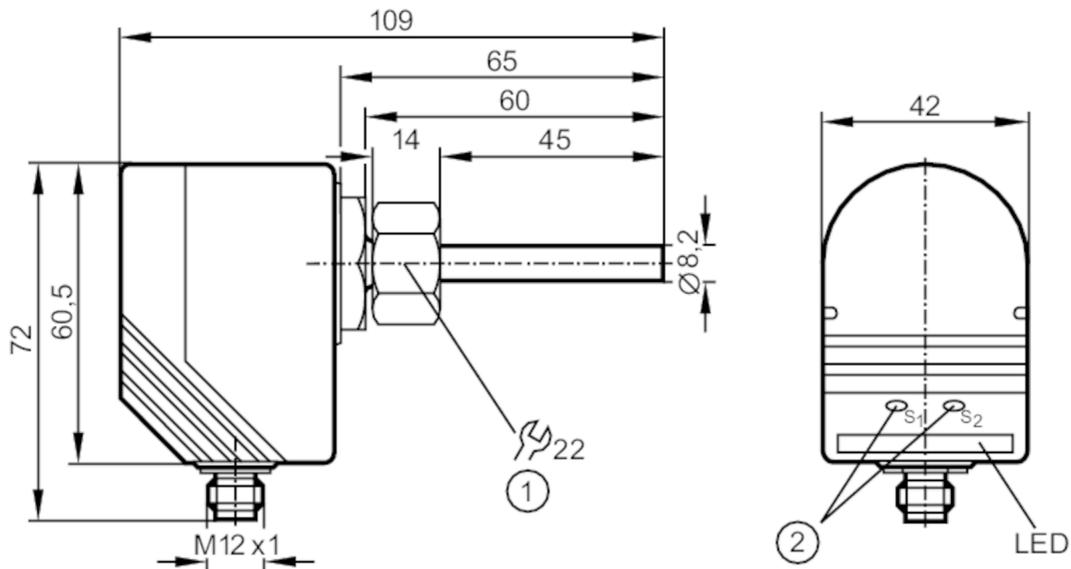
## Flussostato

SID10ADBFNKG/US-100-INF

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: SI5003

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



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



### Caratteristiche del prodotto

Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite digitali: 2
Raccordo a processo	M18 x 1,5 Filettatura interna

### Applicazione

Fluidi	Liquidi; Fluidi gassosi
Temperatura del fluido [°C]	-25...80
Resistenza a pressione [bar]	300

### Liquidi

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

### Fluidi gassosi

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

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	20...36 DC; (secondo SELV/PELV)
Corrente assorbita [mA]	< 90
Protezione da inversione di polarità	si
Tempo di ritardo disponibilità [s]	15; (indicato visivamente)



## Flussostato

SID10ADBFNKG/US-100-INF

Ingressi/Uscite		
Numero totale di ingressi e uscite		Numero delle uscite digitali: 2
Uscite		
Numero totale uscite		2
Segnale di uscita		segnale di commutazione
Modello elettrico		NPN
Numero delle uscite digitali		2
Funzione uscita		NO / NC; (parametrizzabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]		2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]		250
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si
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		
Dimensioni [mm]		M18 x 1,5
Definizione filettatura		M18 x 1,5

# SI1003



## Flussostato

SID10ADBFNKG/US-100-INF

Materiali	PBT-GF20
Materiali a contatto con il fluido	1.4404 (AISI 316L); O-ring: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
Raccordo a processo	M18 x 1,5 Filettatura interna

### Elementi di indicazione e comando

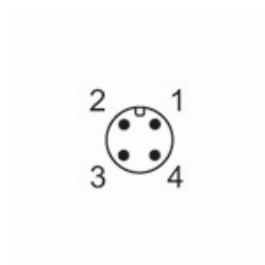
Indicazione	Commutazione	10 x LED, 3 colori
-------------	--------------	--------------------

### Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

### Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



### Collegamento

