

Flussostato

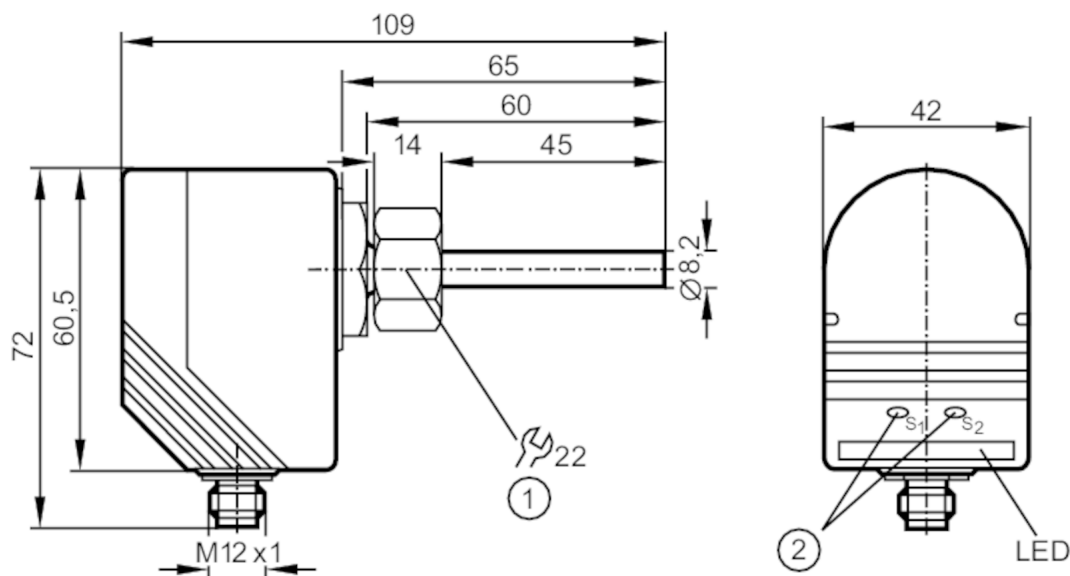
SID10ADBFPKG/US-100-IPF

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: SI5000 oppure SI5010

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

Attenzione: resistenza alla pressione per SI5000 = 30 bar



- 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]	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]	< 80
Protezione da inversione di polarità	si
Tempo di ritardo disponibilità [s]	15; (indicato visivamente)



Flussostato

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

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		PNP
Numero delle uscite digitali		1
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]	400
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		
Peso	[g]	254,8
Dimensioni	[mm]	M18 x 1,5



Flussostato

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

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
Raccordo a processo	M18 x 1,5 Filettatura interna

Elementi di indicazione e comando

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

Osservazioni

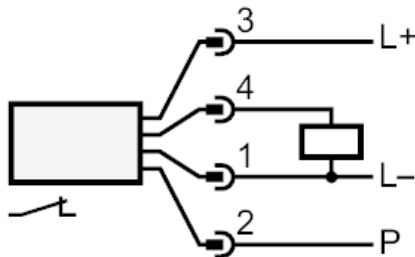
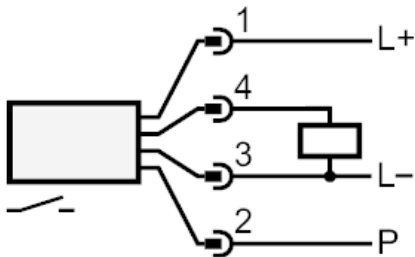
Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento



P = cavo di programmazione