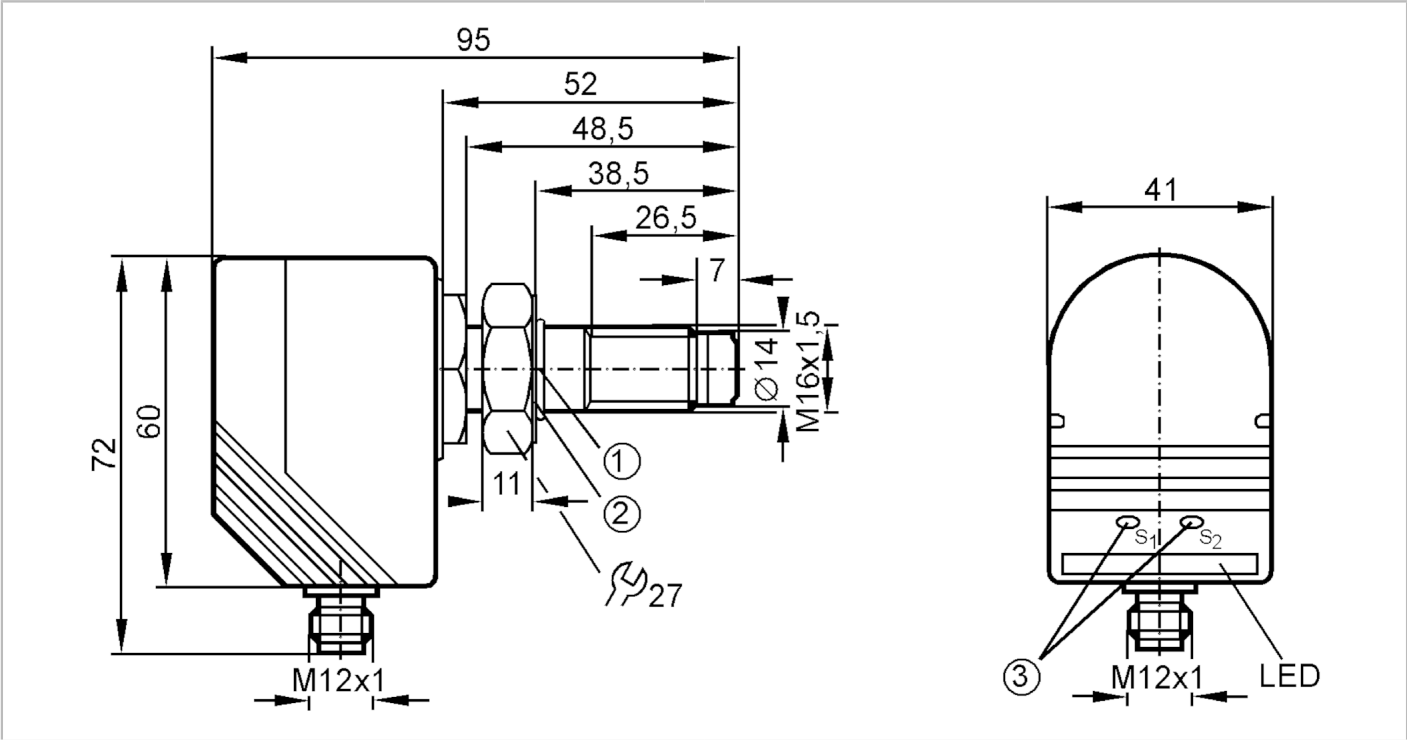




Flussostato

SAM16BBDGNKG/W/US-100

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto	
Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite digitali: 2
Raccordo a processo	M16 x 1,5
Applicazione	
Modello	per tubazioni DN 40...DN 100
Fluidi	acqua
Indicazioni per fluidi	acqua pulita senza impurità né additivi. Impurità e depositi sulla superficie attiva del sensore compromettono la precisione di misura. Controllare ogni tanto se sulla punta del sensore sono presenti dei depositi. Nel caso, pulire con un panno morbido e un detergente all'aceto.
Resistenza a pressione [bar]	30
Dati elettrici	
Tensione di esercizio [V]	20...28 DC; (secondo SELV/PELV)
Corrente assorbita [mA]	< 80
Protezione da inversione di polarità	si
Tempo di ritardo disponibilità [s]	15; (indicato visivamente)
Ingressi/Uscite	
Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite digitali: 2
Uscite	
Numero totale uscite	2



Flussostato

SAM16BBDGNKG/W/US-100

Segnale di uscita	segnale di commutazione	
Modello elettrico	NPN	
Numero delle uscite digitali	2	
Funzione uscita	NO	
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5	
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200	
Protezione da cortocircuito	sì	
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi	
Resistente a sovraccarico	sì	
Campo di misura/regolazione		
Campo del flusso [cm/s]	3...150	
Intervallo di regolazione [cm/s]	3...147	
Precisione / Deriva		
Indicazioni per la ripetibilità	7 (v < 150 cm/s), 3 (v < 50 cm/s)	
Gradiente di temperatura [K/min]	200	
Isteresi [cm/s]	ca. 10	
Errore di misura [% di valore finale]	max. ± 10	
Tempi di reazione		
Tempo di risposta [s]	1...5	
Software / Programmazione		
Taratura del punto di commutazione	pulsante	
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente [°C]	-20...60	
Grado di protezione	IP 67	
Dati meccanici		
Materiali	PBT-GF20	
Materiali a contatto con il fluido	1.4571 (AISI 316Ti) parziale nichelato	
Raccordo a processo	M16 x 1,5	
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Commutazione	10 x LED, multicolore Risoluzione 10 % del valore finale
Osservazioni		
Quantità	1 pezzo	

Flussostato

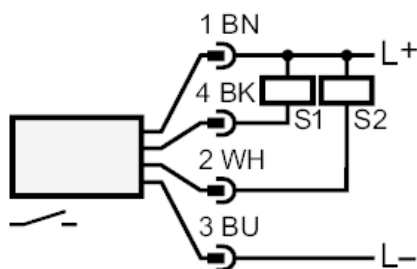
SAM16BBDGNKG/W/US-100

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento



BN =	Colori dei fili conduttori :
BU =	marrone
BK =	blu
WH =	nero
	bianco