

Esecuzioni standard			
Versione	Circuito	Codice	Articolo
Reed, 2 poli, uscita diretta con cavo flessibile 2,5 mt.		070946	ASV1C525
Reed, 2 poli, uscita diretta con cavo flessibile 5 mt.		071863	ASV1C550
Reed, 2 poli, uscita diretta con cavo flessibile 10 mt.		071864	ASV1C51K
Reed 2 poli, con connettore M8		071189	ASV1C5M8
Reed PNP, 3 poli, uscita diretta con cavo flessibile 2,5 mt		073639	ASV4D225
Reed PNP, 3 poli, uscita con connettore M8		070246	ASV4D2M8
Reed-Hall PNP, 3 poli, uscita con connettore M8		070247	ASV7N2M8
Reed-Hall NPN, 3 poli, uscita con connettore M8		070372	ASV7M2M8
Reed, NC, 2 poli, uscita diretta con cavo flessibile 2,5 mt.		072918	ASV1H525



I finecorsa magnetici sono rilevatori elettronici che reagiscono alla presenza di un campo magnetico. Montati sulla camicia di un cilindro rilevano la presenza del campo magnetico generato dal magnete montato sul pistone indicandone la presenza.

Questo rilevamento viene sfruttato per aprire o chiudere un circuito elettrico.

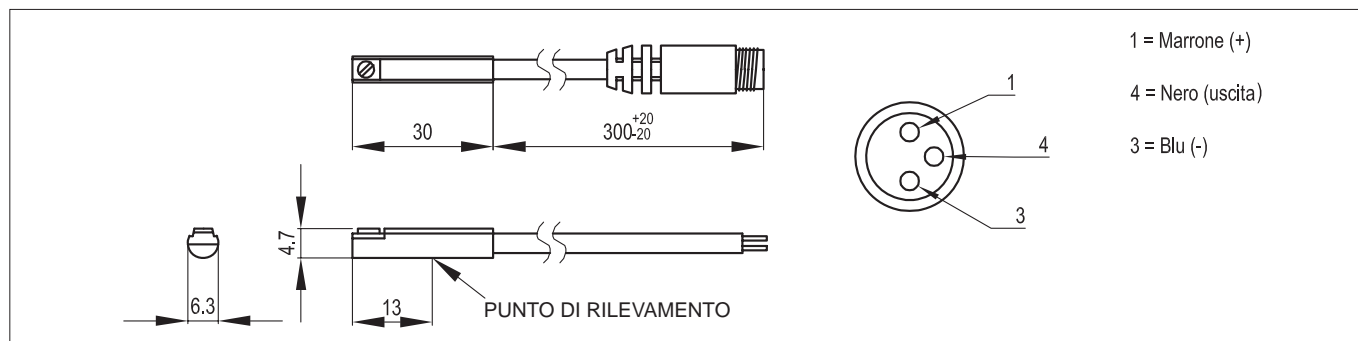
Il sensore ASV è applicabile direttamente nelle cave della camicia del cilindro dall'alto.

Per i cavi con connettore M8 vedi pag. 1.110.3

Per staffe di fissaggio vedi pag. 1.120.1

Per accoppiamenti articoli / sensori vedi pag. 1.120.5

Per sensori ATEX vedi pagina 1.110.10



Caratteristiche tecniche					
Articolo	ASV1C...	ASV4D...	ASV7N2M8	ASV7M2M8	ASV1H525
Circuito	Reed, 2 poli	Reed, PNP, 3 poli	Reed-Hall, PNP, 3 poli	Reed-Hall, NPN, 3 poli	Reed, 2 poli
Contatto	Normalmente Aperto		Normalmente Aperto Uscita Stato Solido		Normalmente Chiuso
Tensione	5 ÷ 240 V DC/AC		10 ÷ 30 V DC		5 ÷ 120 V DC/AC
Corrente di scambio	100 mA max				
Potenza Nominale	10 W	3 W max			10 W
Caduta di tensione	3 V max	0,1 V max	2 V max		3,5 V max
LED	Rosso	Giallo	Giallo	Rosso	Giallo
Cavo	Ø 3,3 PU				Ø 3 PUR
Temperatura	-10 °C ÷ +70 °C				
Grado di protezione	IEC 529 IP67				