

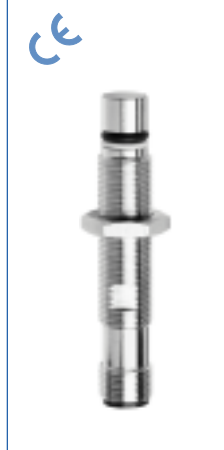


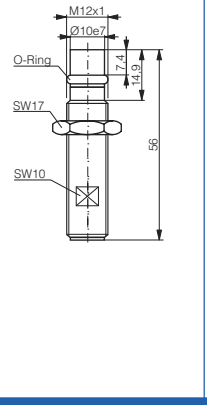
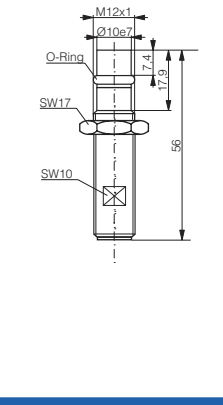
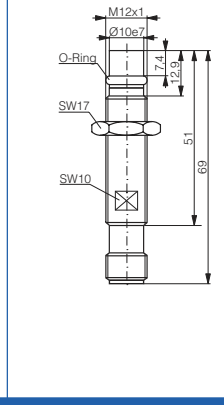
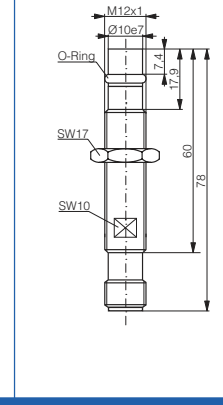
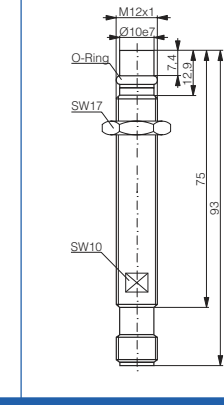
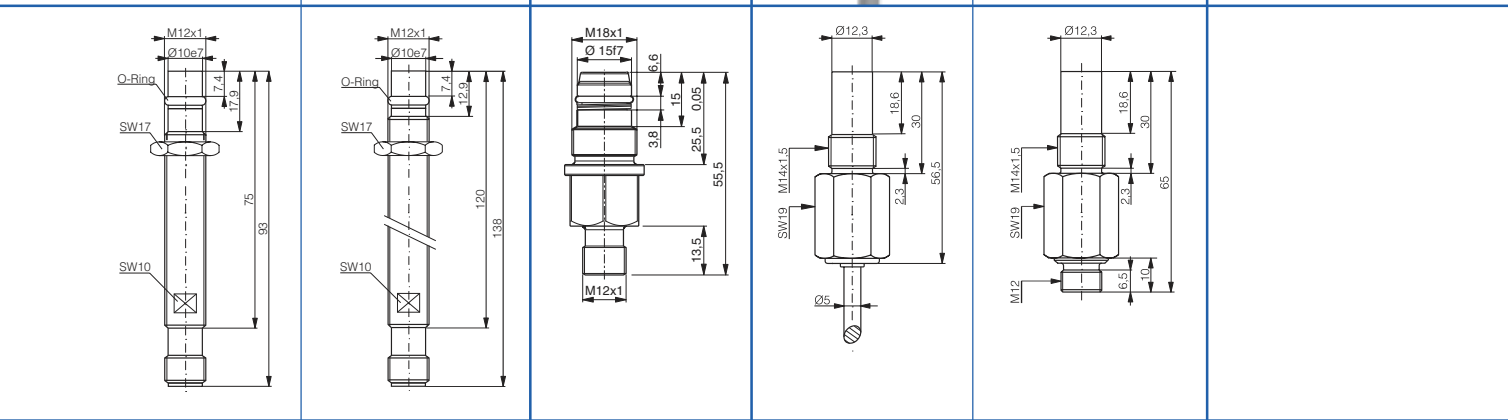


P12

Taglia					
Distanza di intervento mm	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Pressione di esercizio max.	500 bar	500 bar	500 bar	500 bar	500 bar
Materiale custodia	acciaio inossid. V2A	acciaio inossid. V2A	acciaio inossid. V2A	acciaio inossid. V2A	acciaio inossid. V2A
Superficie attiva	ceramica ZrO ₂	ceramica ZrO ₂	ceramica ZrO ₂	ceramica ZrO ₂	ceramica ZrO ₂
Connessione ¹⁾	connettore S12	connettore S12	connettore S12	connettore S12	connettore S12
Grado di protezione	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68
Montaggio	a filo	a filo	a filo	a filo	a filo
Frequenza max.	2'000 Hz	2'000 Hz	2'000 Hz	2'000 Hz	2'000 Hz
Dati tecnici ²⁾	Tabella 6	Tabella 6	Tabella 6	Tabella 6	Tabella 6
Collegamento ³⁾	Schema 2	Schema 2	Schema 2	Schema 2	Schema 2
LED	---	---	---	---	---
Tensione di alimentazione	10 ... 30 VDC	10 ... 30 VDC	10 ... 30 VDC	10 ... 30 VDC	10 ... 30 VDC
Temp. di funzionamento	-25 ... +80 °C	-25 ... +80 °C	-25 ... +80 °C	-25 ... +80 °C	-25 ... +80 °C
Corrente di uscita	≤ 200 mA	≤ 200 mA	≤ 200 mA	≤ 200 mA	≤ 200 mA
¹⁾ Lunghezza standard 2m. Cavi speciali o altre lunghezze su richiesta. ²⁾ confrontare a pagina 70 ³⁾ confrontare a pagina 71 ⁴⁾ confrontare a pagina 116					
Dimensioni:					
Codici: (ingrassetta tipi preferenziali)					
NPN - NA	DW-AS-501-P12-624	DW-AS-501-P12-630	DW-AS-501-P12	DW-AS-501-P12-627	DW-AS-501-P12-621
NPN - NC					
PNP - NA	DW-AS-503-P12-624	DW-AS-503-P12-630	DW-AS-503-P12	DW-AS-503-P12-627	DW-AS-503-P12-621
PNP - NC					
NAMUR					
CA / CC - 2 fili NA					
CA / CC - 2 fili NC					
Connettore compatibile ⁴⁾	G ... N	G ... N	G ... N	G ... N	G ... N

ESECUZIONE PER ALTE PRESSIONI P

P12		P18		P20	
1.5	1.5	1.5	3	3	
500 bar	500 bar	500 bar	500 bar	500 bar	
acciaio inossid. V2A	acciaio inossid. V2A	acciaio inossid. V2A	acciaio inossid. V4A	acciaio inossid. V4A	
ceramica ZrO ₂	ceramica ZrO ₂	ceramica ZrO ₂	ceramica ZrO ₂	ceramica ZrO ₂	
connettore S12	connettore S12	connettore S12	cavo PUR tipo 11	connettore S12	
IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	
a filo	a filo	a filo	a filo	a filo	
2'000 Hz	2'000 Hz	2'000 Hz	500 Hz	500 Hz	
Tabella 6	Tabella 6	Tabella 6	Tabella 6	Tabella 6	
Schema 2	Schema 2	Schema 2	Schema 1	Schema 2	
---	---	---	---	---	
10 ... 30 VDC	10 ... 30 VDC	10 ... 30 VDC	10 ... 30 VDC	10 ... 30 VDC	
-25 ... +80 °C	-25 ... +80 °C	-25 ... +80 °C	-25 ... +80 °C	-25 ... +80 °C	
≤ 200 mA	≤ 200 mA	≤ 200 mA	≤ 200 mA	≤ 200 mA	



DW-AS-501-P12-635	DW-AS-501-P12-622	DW-AS-501-P18	DW-AD-501-P20	DW-AS-501-P20	
DW-AS-503-P12-635	DW-AS-503-P12-622	DW-AS-503-P18	DW-AD-503-P20	DW-AS-503-P20	
G ... N	G ... N	G ... N		G ... N	

Per questi prodotti sono disponibili esaurienti fogli tecnici, informazioni applicative, disegni dimensionali, tabelle comparative, chiavi di identificazione, novità, esecuzioni speciali, ulteriori informazioni tecniche, informazioni inerenti alla qualità, sicurezza e norme; nonché gli indirizzi delle nostre rappresentanze ed altro ancora sul sito internet: www.contrinex.com, il cui contenuto viene costantemente aggiornato.