



SENSORI INDUTTIVI

USCITA ANALOGICA

PER IL RILEVAMENTO
DELLA DISTANZA

SENSORI INDUTTIVI



VANTAGGI PRINCIPALI

- Intervalli di rilevamento più ampi
- Migliore stabilità della temperatura
- Eccellente ripetibilità
- Risoluzione in gamma μm
- Uscita corrente o tensione

INDUSTRIA

Macchine utensili, imballaggio, logistica, movimentazione di materiali, tessile, stampa, selezione dei metalli, controllo qualità, monitoraggio delle vibrazioni



USCITA ANALOGICA

PORTATA MAGGIORATA PRECISO RILEVAMENTO DI OGGETTI IN MOVIMENTO

- ✱ Grande distanza operativa per la misura di oggetti in movimento
- ✱ L'alta sensibilità permette l'affidabile rilevamento anche di piccoli oggetti
- ✱ Nessuna zona cieca



MIGLIOR PRECISIONE IL PIÙ PRECISO SENSORE SUL MERCATO

- ✱ L'eccellente ripetibilità, permette il rilevamento di piccole variazioni
- ✱ Rilevamento di piccole variazioni grazie alla risoluzione in μm
- ✱ Affidabile controllo del processo di posizionamento



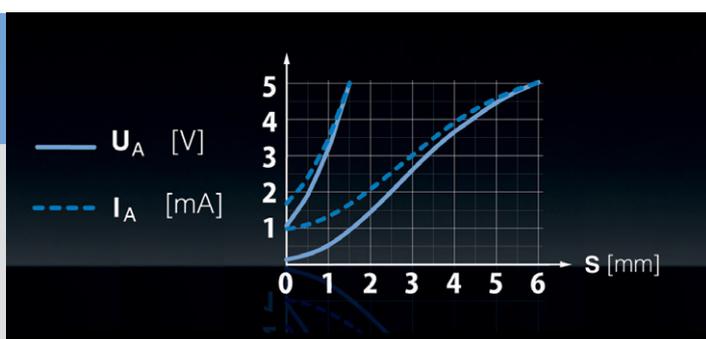
ECCEZIONALE STABILITÀ ALLA TEMPERATURA SEGNALE PRECISO NON INFLUENZATO DALLE CONDIZIONI AMBIENTALI

- ✱ Range di temperature da -25° ... $+70^{\circ}\text{C}$
- ✱ Ridotta deriva termica



VALORI TECNICI UNA GAMMA COMPLETA DI SENSORI ANALOGICI AD ALTA PRECISIONE

- ✱ Taglia da M8 a M30
- ✱ Distanze operative da 0-4 mm a 0-40 mm
- ✱ Uscita in tensione e in corrente in un'unico sensore



USCITA ANALOGICA UNA SEMPLICE SOLUZIONE PER TANTE APPLICAZIONI

- ✱ Controllo delle vibrazioni e dell'eccentricità
- ✱ Controllo qualità
- ✱ Esatto posizionamento
- ✱ Controllo del corretto posizionamento



SELEZIONE DEI PRODOTTI

DESCRIZIONE	CODICE	DIMENSIONI CORPO	GAMMA DI LETTURA	MONTAGGIO	CONNESSIONE*
DW-AD-509-M8	330-020-356	M8	4 mm	Quasi a filo	Cavo PUR 3 fili
DW-AD-509-M8-390	330-020-357	M8	4 mm	Quasi a filo	Cavo PUR 3 fili
DW-AS-509-M8-001	330-020-358	M8	4 mm	Quasi a filo	Connettore M8 3-pin
DW-AS-509-M8-390	330-020-359	M8	4 mm	Quasi a filo	Connettore M8 3-pin
DW-AS-509-M8-393	330-020-361	M8	4 mm	Quasi a filo	Connettore M12 4-pin
DW-AD-509-C8-390	330-020-350	8×8 (C8)	4 mm	Quasi a filo	Cavo PUR 3 fili
DW-AS-509-C8-390	330-020-355	8×8 (C8)	4 mm	Quasi a filo	Connettore M8 3-pin
DW-AS-509-M12	330-020-370	M12	6 mm	Quasi a filo	Connettore M12 4-pin
DW-AS-509-M12-120	330-020-371	M12	6 mm	Quasi a filo	Connettore M12 4-pin
DW-AS-509-M12-320	330-020-372	M12	6 mm	Quasi a filo	Connettore M12 4-pin
DW-AS-509-M12-390	330-020-373	M12	6 mm	Quasi a filo	Connettore M12 4-pin
DW-AS-509-M18-002	330-020-393	M18	10 mm	Quasi a filo	Connettore M12 4-pin
DW-AS-509-M18-120	330-020-394	M18	10 mm	Quasi a filo	Connettore M12 4-pin
DW-AS-519-M18-002	330-020-397	M18	20 mm	Non a filo	Connettore M12 4-pin
DW-AS-519-M18-120	330-020-398	M18	20 mm	Non a filo	Connettore M12 4-pin
DW-AS-509-M30-002	330-020-444	M30	20 mm	Quasi a filo	Connettore M12 4-pin
DW-AS-509-M30-120	330-020-445	M30	20 mm	Quasi a filo	Connettore M12 4-pin
DW-AS-519-M30-002	330-020-498	M30	40 mm	Non a filo	Connettore M12 4-pin
DW-AS-519-M30-120	330-020-459	M30	40 mm	Non a filo	Connettore M12 4-pin

*Altre versioni di uscita e a cavo disponibili

STAFFE DI MONTAGGIO	DESCRIZIONE	CODICE	MODELLO	PER SENSORI TAGLIA	
		ASU-0001-080	606-000-005	senza stop	M8
		ASU-0001-120	606-000-007	senza stop	M12
		ASU-0001-180	606-000-009	senza stop	M18
		ASU-0001-300	606-000-011	senza stop	M30

CAVI DI CONNESSIONE**	DESCRIZIONE	CODICE	TAGLIA	PINS	CONFIG.	MATERIALE	LUNGHEZZA
	S08-3FVG-020	623-100-102	M8	3	diritto	PVC	2 m
	S08-3FVW-020	623-100-101	M8	3	90°	PVC	2 m
	S12-4FVG-020	623-100-030	M12	4	diritto	PVC	2 m
	S12-4FVW-020	623-100-031	M12	4	90°	PVC	2 m

**Altri riferimenti disponibili

Ci riserviamo il diritto di apportare senza preavviso variazioni tecniche e di consegna.

SEDE

CONTRINEX SA Elettronica industriale
Route du Pâqui 3 – PO Box – CH-1720 Corminboeuf – Svizzera
Tel: +41 26 460 46 46 – Fax: +41 26 460 46 40
Internet: www.contrinex.com – E-mail: info@contrinex.com



www.contrinex.com

