

MODELLI DISPONIBILI

MINIATURIZZATI CLASSICI

DESCRIZIONE	CODICE	Ø	SN	MONTAGGIO	CONNESSIONE	USCITA
DW-AD-603-03	320-920-036	3	0,6	A filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AD-623-03	320-920-170	3	1	A filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AD-623-03-960	320-320-003	3	1	A filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AV-623-03-276	320-920-319	3	1	A filo	Cavetto + M8	PNP N.A.
DW-AD-603-M4	320-920-065	M4	0,6	A filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AD-621-M4	320-920-153	M4	1	A filo	Cavo	NPN N.A.
DW-AD-623-M4-960	320-320-006	M4	1	A filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AV-623-M4-276	320-920-329	M4	1	A filo	Cavetto + M8	PNP N.A.
DW-AD-603-04	320-920-040	4	0,8	A filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AD-623-04	320-920-172	4	1,5	A filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AD-603-M5	320-920-067	M5	0,8	A filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AD-621-M5	320-920-154	M5	1,5	A filo	Cavo	NPN N.A.
DW-AD-623-M5	320-920-185	M5	1,5	A filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AS-623-M5	320-920-275	M5	1,5	A filo	Connettore	PNP N.A.
DW-AD-623-C5	320-920-182	C5	1,5	A filo	Cavo	PNP N.A.

MINIATURIZZATI FULL INOX

DESCRIZIONE	CODICE	Ø	SN	MONTAGGIO	CONNESSIONE	USCITA
DW-AD-711-04	320-420-683	4	3	Non a filo	Cavo	NPN N.A.
DW-AD-713-04	320-420-682	4	3	Non a filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AV-713-04-276	320-420-684	4	3	Non a filo	Cavetto + M8	PNP N.A.
DW-AD-711-M5	320-420-687	M5	3	Non a filo	Cavo	NPN N.A.
DW-AD-713-M5	320-420-686	M5	3	Non a filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AV-713-M5-276	320-420-688	M5	3	Non a filo	Cavetto + M8	PNP N.A.

MINIATURIZZATI EXTRA DISTANZA

DESCRIZIONE	CODICE	Ø	SN	MONTAGGIO	CONNESSIONE	USCITA
DW-AD-501-04	320-520-001	4	2,5	A filo	Cavo	NPN N.A.
DW-AD-503-04	320-520-003	4	2,5	A filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AD-503-M5	320-520-013	M5	2,5	A filo	Cavo	PNP N.A.
DW-AS-501-M5	320-520-016	M5	2,5	A filo	Connettore	NPN N.A.
DW-AS-503-M5	320-520-018	M5	2,5	A filo	Connettore	PNP N.A.

MODELLI DISPONIBILI

MINIAT. RESISTENTI ALLA PRESS.

DESCRIZIONE	CODICE	Ø	SN	MONTAGGIO	CONNESSIONE	USCITA	RESIST. A PRESSIONI
DW-AD-623-03E-961	320-320-103	3	0,8	A filo	Cavo	PNP N.A.	150 bar
DW-AD-603-M5E	320-920-079	M5	0,6	A filo	Cavo	PNP N.A.	20 bar


MINIAT. RESIST. ALLA PRESS.

DESCRIZIONE	CODICE	Ø	SN	MONTAGGIO	CONNESSIONE	USCITA	RESIST. A PRESSIONI
DW-AD-503-P5	320-520-915	M5	1	A filo	Cavo	PNP N.A.	500 bar
DW-AV-503-P5-276	320-520-919	M5	1	A filo	Cavetto + M8	PNP N.A.	500 bar

CAVI DI COLLEGAMENTO

DESCRIZIONE	CODICE	TAGLIA	PINS	VERSIONE	MATERIALE	LUNGHEZZA
← S08-3FVG-020	623-100-102	M8	3	Diritto	PVC	2 m
← S08-3FVG-050	623-100-110	M8	3	Diritto	PVC	5 m
← S08-3FUG-020	623-100-106	M8	3	Diritto	PUR	2 m
← S08-3FUG-050	623-100-104	M8	3	Diritto	PUR	5 m

STAFFA DI FISSAGGIO

DESCRIZIONE	CODICE	MODELLO	PER SENSORE TAGLIA
 ASU-0001-030	606-000-001	Senza riscontro	Ø 3
ASU-0001-040	606-000-002	Senza riscontro	Ø 4 / M4
ASU-0001-050	606-000-003	Senza riscontro	M5

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

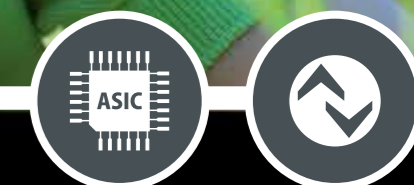
SEDE

CONTRINEX SA Elettronica industriale
route André Pillier 50 - PO Box - CH 1762 Givisiez - 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

© CONTRINEX SA 2014
999 406 004 - 11.14 - 1'000



SENSORI INDUTTIVI

MINIATURA

PICCOLI, POTENTI E PARLANO

A
Swiss
Company

CONTRINEX
SENSORS SAFETY RFID

SENSORI INDUTTIVI MINIATURA



VANTAGGI PER VOI

- ✓ MiniMini – Il più piccolo sensore induttivo presente sul mercato
- ✓ Versione per applicazioni gravose e ad alta pressione
- ✓ Soluzione ideale per applicazioni ove gli spazi sono limitati



DW-AD-623-03



DW-AV-623-MA-276



DW-AD-713-M5



DW-AD-503-M5

ROBOTICA

MINIATURA
LUNGA DURATA IN APPLICAZIONI
ALTAMENTE DINAMICHE



MINIATURA
SENSORI PER APPLICAZIONI
PICK-AND-PLACE VELOCI

ASSEMBLAGGIO
ELETTRONICO



MINIATURA
MASSIMA AFFIDABILITÀ IN
AMBIENTI GRAVOSI

MANDRINI



GAMMA DI PRODOTTI

MINIATURIZZATI CLASSICI

MiniMini: IL PIÙ PICCOLO SENSORE
INDUTTIVO PRESENTE SUL MERCATO

- Non necessita di un amplificatore esterno
- Resistente agli urti e alle vibrazioni
- Sensore ASIC dalle alte prestazioni
- Elevata distanza di rilevamento
- Massima precisione



MINIATURIZZATI FULL INOX

SENSORE MINIATURIZZATO
FULL INOX VIRTUALMENTE INDISTRUTTIBILE

- Robustezza estrema in un contenitore Tutto-Metallo
- Fattore 1 con acciaio e alluminio
- Eccezionale stabilità di temperatura
- Alta frequenza di commutazione



MINIATURIZZATI RESIS- TENTI ALLA PRESSIONE

LA SOLUZIONE PER MANDRINI, PNEUMATICA
E SISTEMI DI LUBRIFICAZIONE

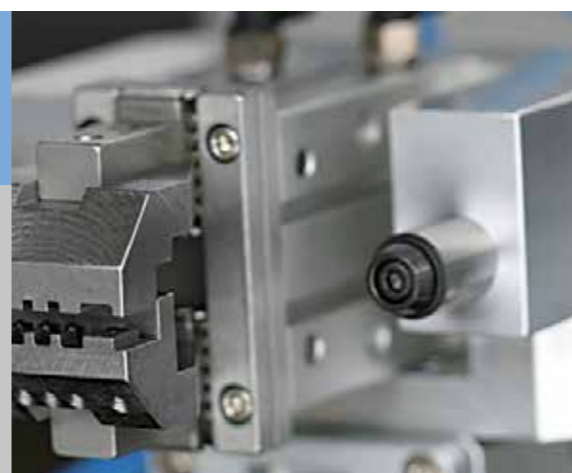
- Superficie attiva a tenuta dai gas
- Resistente a pressioni fino a 150 bar
- Sensore miniaturizzato da Ø 3 x 12 mm
- Superficie attiva in ceramica o zaffiro



MINIATURIZZATI RESISTENTI ALL'ALTA PRESSIONE

DURATA ECCEZIONALE IN AMBIENTI
IDRAULICI E AD ALTA PRESSIONE

- Resistente a veloci cambi di pressione e cicli
- Pressione operativa di 500 bar con picchi di 1.000 bar
- Robusta superficie attiva per resistere alla pressione
- Termoretrazione brevettata del metallo per la sigillatura inerte



MINIATURIZZATI EXTRA DISTANZA

ECCEZIONALE DISTANZA DI RILEVAMENTO

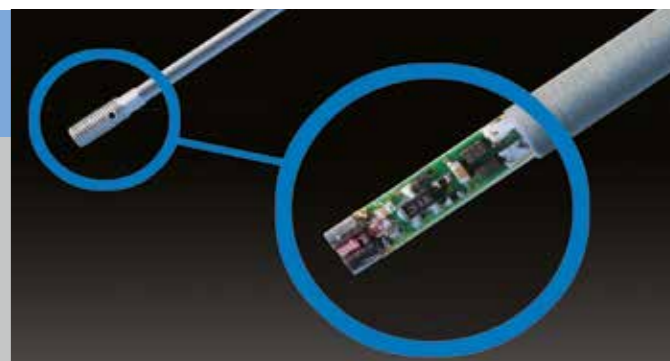
- Elevata sensibilità per il rilevamento di piccoli oggetti
- Ridotto il tempo di disponibilità e aumentata la distanza di sicurezza
- Alta frequenza di commutazione
- Eccezionale stabilità di temperatura



VALORI TECNICI

ALTE PRESTAZIONI IN AMBIENTI
NOTEVOLMENTE RIDOTTI

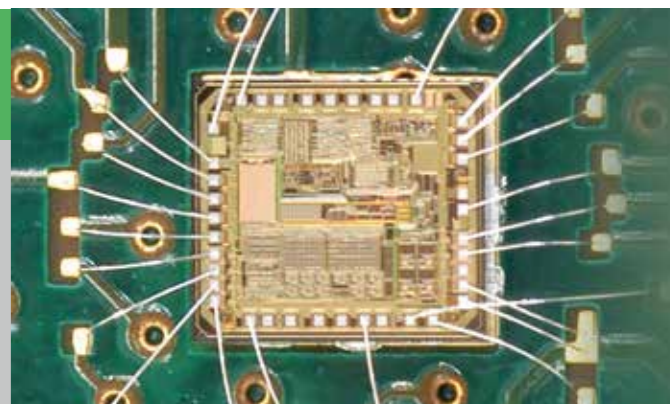
- Dimensioni da Ø 3 a M5
- Distanze di rilevamento da 0.6 a 3 mm
- Frequenza di commutazione fino a 8.000 Hz



POTENTE ASIC CONTRINEX

DAI LEADER MONDIALI DI SENSORI CON
TECNOLOGIA ASIC

- Distanza di rilevamento garantita
- Installazione semplificata, sensori con minime differenze tra loro
- Eccellente compensazione della temperatura
- Lunga durata specialmente in applicazioni con variazioni di temperature e vibrazioni



IO-Link

COMUNICAZIONE SEMPLICE CON I SENSORI CONTRINEX

- Continuo monitoraggio dei dati di processo
- Continua diagnosi dello stato dei sensori
- Impostazione avanzata dei parametri
- Semplice verifica dell'ID del sensore per avere il giusto sensore nel giusto posto



CONTRINEX MiniMini - IL PIÙ PICCOLO SENSORE INDUTTIVO SUL MERCATO

