



磁気誘導型センサ

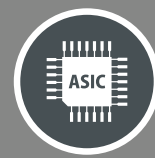
ハイエンド

厳しい環境下でも抜群の耐久力

A
Swiss
Company

CONTRINEX
SENSORS SAFETY RFID

磁気誘導型センサ ハイエンド



ユーザー メリット

- ✓ 実際上破壊できないセンサ
- ✓ 最も長い検出距離
- ✓ 非常に頑丈
- ✓ 高品質ASICセンサ



DW-AD-703-M8



DW-AD-703-M12



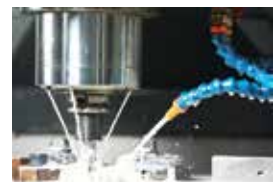
DW-AD-703-M18



DW-AD-703-M30

機械メーカー

ハイエンド
非常に過酷な環境下で最高のソリューション



車両機器

ハイエンド
長寿命

ハイエンド
鉄もアルミも同距離にて検出

自動車製造



ハイエンド
金属粉や薄い金属チップによる誤作動なし

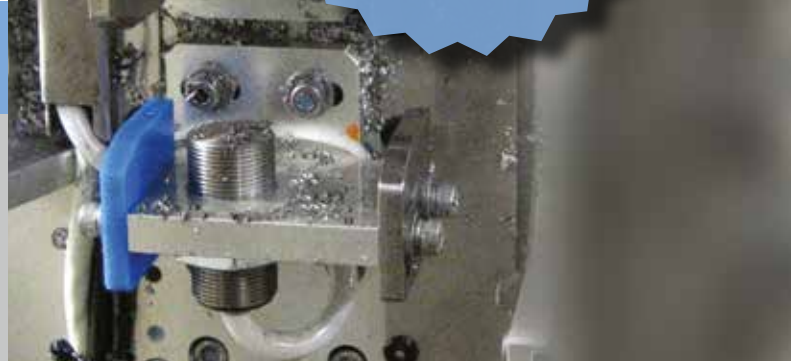
金属加工

メーカーの
強み

✓ パフォーマンス、頑丈性と耐久力

非常に過酷な環境下でのソリューション

- 機械的耐性と耐薬品性
- ワンピースのステンレス、フルメタルハウジング
- 耐腐食性
- IP68かつIP69K



✓ 独自の技術

CONDET®技術により抜群の性能

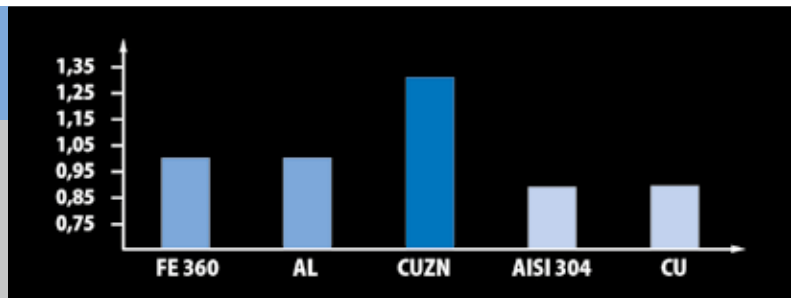
- 最も長い検出距離
- ファクター1:鉄とアルミでも同一検出距離
- 耐振動、耐衝撃性
- 抜群の温度安定性
- 高い応答周波数



✓ 仕様

全種揃った過酷な環境用

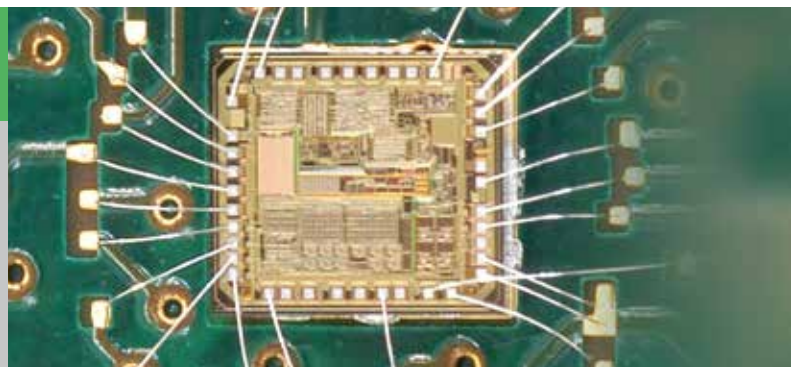
- M8からM30のサイズ
- 定格検出距離 $S_N 3$ から40mm
- 1000Hzまでの応答周波数



✓ 高性能なCONTRINEXのASIC

センサのASIC技術で世界的リーダー

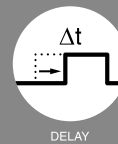
- 安定性の高い検出距離
- センサ間の高い互換性で早い取付け
- 高い温度補償特性
- 特に温度変化や振動のある用途で他より長寿命



✓ IO-Link

CONTRINEXセンサ、会話を学ぶ

- プロセスデータの連続したモニタリング
- センサステータスの連続した診断
- 高レベルのパラメータ設定
- センサIDの簡易チェックで正規のセンサが正規の場所か確認



センサ

型式	品番	φ	SN	取付け	接続方式	出力
DW-AD-701-M8	320-020-151	M8	3	シールド型	ケーブル	NPN N.O.
DW-AD-703-M8	320-020-153	M8	3	シールド型	ケーブル	PNP N.O.
DW-AS-701-M8-001	320-020-156	M8	3	シールド型	M8	NPN N.O.
DW-AS-703-M8-001	320-020-158	M8	3	シールド型	M8	PNP N.O.
DW-AS-703-M8	320-020-173	M8	3	シールド型	M12	PNP N.O.
DW-AD-711-M8	320-020-161	M8	6	非シールド型	ケーブル	NPN N.O.
DW-AS-713-M8-001	320-020-168	M8	6	非シールド型	M8	PNP N.O.
DW-AD-701-M12	320-420-201	M12	6	シールド型	ケーブル	NPN N.O.
DW-AD-703-M12	320-420-203	M12	6	シールド型	ケーブル	PNP N.O.
DW-AS-701-M12	320-420-206	M12	6	シールド型	M12	NPN N.O.
DW-AS-703-M12	320-420-208	M12	6	シールド型	M12	PNP N.O.
DW-AS-713-M12	320-420-218	M12	10	非シールド型	M12	PNP N.O.
DW-AD-701-M18	320-420-221	M18	10	シールド型	ケーブル	NPN N.O.
DW-AD-703-M18	320-420-223	M18	10	シールド型	ケーブル	PNP N.O.
DW-AS-703-M18-002	320-420-228	M18	10	シールド型	M12	PNP N.O.
DW-AS-703-M18-120	320-420-544	M18	10	シールド型	M12	PNP N.O.
DW-AD-713-M18	320-420-233	M18	20	非シールド型	ケーブル	PNP N.O.
DW-AS-713-M18-002	320-420-238	M18	20	非シールド型	M12	PNP N.O.
DW-AD-703-M30	320-420-243	M30	20	シールド型	ケーブル	PNP N.O.
DW-AD-704-M30	320-420-244	M30	20	シールド型	ケーブル	PNP N.C.
DW-AS-703-M30-002	320-420-248	M30	20	シールド型	M12	PNP N.O.
DW-AS-713-M30-002	320-420-258	M30	40	非シールド型	M12	PNP N.O.

接続ケーブル

型式	品番	サイズ	ピン	形状	材質	長さ
●←S08-3FVG-020	623-100-102	M8	3	ストレート	PVC	2 m
●←S08-3FVG-050	623-100-110	M8	3	ストレート	PVC	5 m
●←S12-4FVG-020	623-100-030	M12	4	ストレート	PVC	2 m
●←S12-4FVG-050	623-100-051	M12	4	ストレート	PVC	5 m
●←S12-4FVW-020	623-100-031	M12	4	L型	PVC	2 m
●←S12-4FVW-050	623-100-048	M12	4	L型	PVC	5 m

取付けクランプ

型式	品番	タイプ	適応センササイズ
	ASU-0001-080	606-000-005	リミットストップ無し
	ASU-0001-120	606-000-007	リミットストップ無し
	ASU-0001-180	606-000-009	リミットストップ無し
	ASU-0001-300	606-000-011	リミットストップ無し

納期及びデザインは予告なく変更する場合があります。

HEADQUARTERS

CONTRINEX AG Industrial Electronics
 route André Piller 50 - PO Box - CH 1762 Givisiez - Switzerland
 Tel: +41 26 460 46 46 - Fax: +41 26 460 46 40
 Internet: www.contrinex.com - E-mail: info@contrinex.com



www.contrinex.com