

# DC-2線式

DC-2線式世界初

真のオールメタル対応近接センサ新発売！



近接センサで標準化を実現！

近接センサの種別は増えるばかり  
なぜならば・・・  
用途毎にセンサ種別が異なるから  
Uprox+ならば、近接センサの種別  
を低減出来ます。

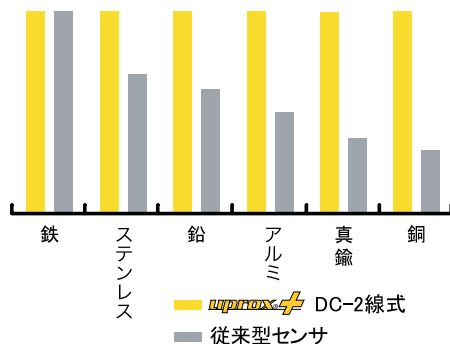
<海外での部品標準化の実例>

- ・近接センサの種別を約80%削減
- ・これにより大幅なコスト削減

## 特徴

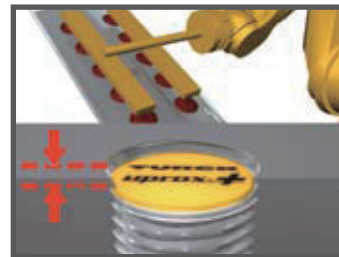
アルミ、銅、ステンレス等の非鉄金属も  
鉄と同一距離で検出可能

- ・標準タイプとアルミ用等の使い分け不要



シールド型の埋没設置が可能

- ・ワークの衝突を回避
- ・メタルヘッド型不要
- ・設置時の調整の簡素化



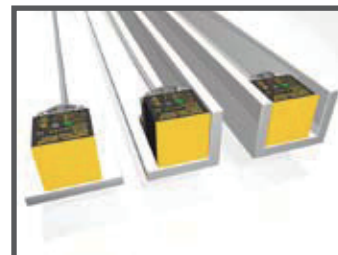
非常に軽量(特殊コイル構造)

- ・設備重量、慣性モーメントの低減に寄与



角柱型非シールドのシールド設置可能  
(検出距離は短縮)

- ・シールド、非シールドの混在の低減の可能性

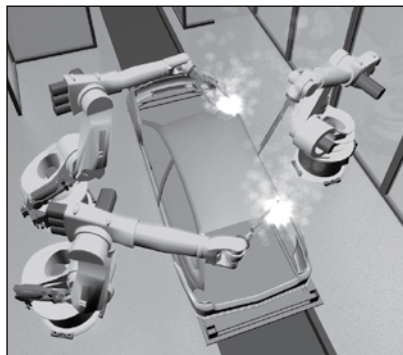


## 部品標準化によるメリット

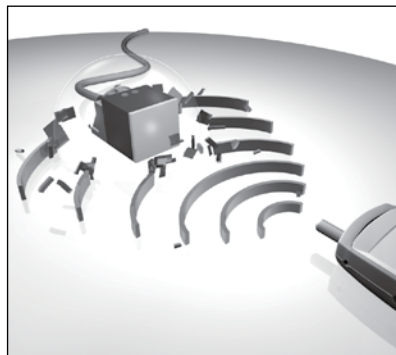
- 保守部品点数の低減
- 保守部品量の低減
- 設計の共通化

# DC-2線式 製品ラインナップ

概要			検出距離 (mm)	タイプ	型番
M12	M12 コネクタ式	直流2線式:NOタイプ	2	シールド	Bi2U-M12E-AD4X-H1144
			5	非シールド	Ni5U-M12E-AD4X-H1144
		直流2線式:NOタイプ テフロンコーティング	2	シールド	Bi2U-MT12E-AD4X-H1144
			5	非シールド	Ni5U-MT12E-AD4X-H1144
	プリワイヤ式	直流2線式:NOタイプ	2	シールド	Bi2U-MT12E-AD4X-0,3-RS4.23/XOR
			5	非シールド	Ni5U-M12E-AD4X
M18	M12 コネクタ式	直流2線式:NOタイプ	5	シールド	Bi5U-M18M-AD4X-H1144
			10	非シールド	Ni10U-M18M-AD4X-H1144
		直流2線式:NOタイプ テフロンコーティング	5	シールド	Bi5U-MT18M-AD4X-H1144
			10	非シールド	Ni10U-MT18M-AD4X-H1144
	プリワイヤ式	直流2線式:NOタイプ	5	シールド	Bi5U-MT18M-AD4X-0,3-RS4.23/XOR
			10	非シールド	Ni10U-M18M-AD4X
M30	M12 コネクタ式	直流2線式:NOタイプ	10	シールド	Bi10U-M30-AD4X-H1144
			15	非シールド	Ni15U-M30-AD4X-H1144
		直流2線式:NOタイプ テフロンコーティング	10	シールド	Bi10U-MT30-AD4X-H1144
			15	非シールド	Ni15U-MT30-AD4X-H1144
	プリワイヤ式	直流2線式:NOタイプ	10	シールド	Bi10U-MT30-AD4X-0,3-RS4.23/XOR
			15	非シールド	Ni15U-M30-AD4X
ケーブル 2m付	直流2線式:NOタイプ	10	シールド	Bi10U-M30-AD4X	
		15	非シールド	Ni15U-M30-AD4X	
CK40	M12 コネクタ式	直流2線式:NOタイプ	15	シールド	Bi15U-CK40-AD4X-H1144
			35	非シールド	Ni35U-CK40-AD4X-H1144



磁界耐性が非常に高い



電磁環境両立性(EMC)  
EN50082-2および  
EN61000-4-6に準拠



<http://at.azbil.com/> 2013年4月 アズビル商事株式会社とアズビル ロイヤルコントロールズ株式会社は合併し、アズビルトレーディング株式会社に

## アズビルトレーディング株式会社

本社 〒170-8462 東京都豊島区北大塚1-14-3 大塚浅見ビル 営業推進本部 事業企画部 03-5961-2153  
営業推進本部 安全営業部 03-5961-2161

東京支店	〒170-8462	東京都豊島区北大塚1-14-3(大塚浅見ビル)	03-5961-2163
北関東支店	〒330-6012	埼玉県さいたま市中央区新都心11-2(ランドアックスタワー)	048-600-3931
名古屋支店	〒460-0024	名古屋市中区正木3-5-27(正木第三ビル)	052-380-5693
大阪支店	〒532-0011	大阪市淀川区西中島5-5-15(新大阪セントラルタワー)	06-7668-0023
広島支店	〒732-0052	広島県広島市東区光町1-10-19(日本生命広島光町ビル)	082-568-6181
九州支店	〒802-0001	北九州市小倉北区浅野3-8-1(AIMビル)	093-285-3751

茨城営業所	029-273-8887	新潟営業所	025-364-2726	岡山営業所	086-460-0050
つくば営業所	029-817-4755	諏訪営業所	0266-71-1112	鳥栖営業所	0942-84-4331
群馬営業所	027-310-3381	静岡営業所	054-272-5300		
千葉営業所	043-202-0940	神戸営業所	078-341-3581		
神奈川営業所	046-400-3433	兵庫営業所	079-456-1581		

※外観、仕様、価格等は製品改良のため予告なく変更することがあります。