

Anritsu



大箱など幅の広い商品に最適——

X線異物検出機

KD7447DW/KD7447DWE

New!



大袋やシュリンク包装品の異物検査に最適！

φ0.4 mmの微小金属異物を検出 (KD7447DW)
低コントラスト異物と硬質異物を安定検出 (KD7447DWE)

● 幅広い商品や包装形態に最適

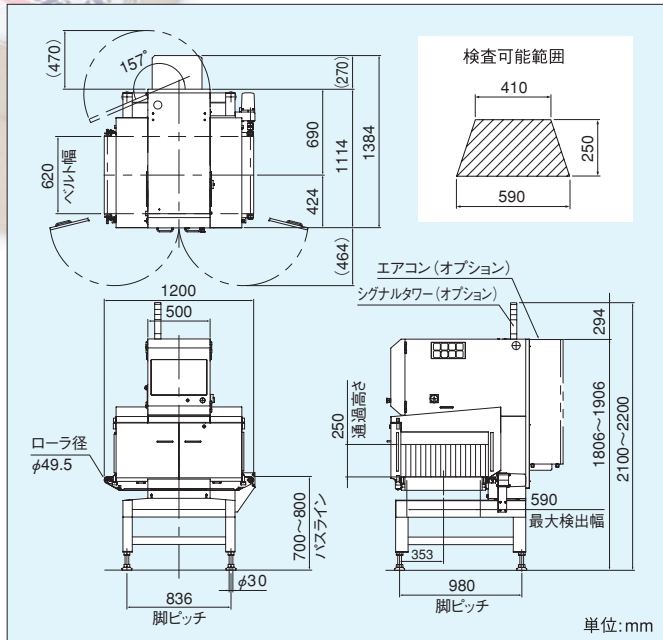
最大検出幅590 mmを実現し、大型の個包装から出荷工程の集合包装まで、さまざまな用途に適応します。

● 簡単設定で高感度を実現

自動設定機能とグラフィカルな画面により、誰でも容易に高感度を実現できます。

● スマートな情報管理

USB出力とイーサネットが標準装備されているので、画像データや統計データを簡単に保存・管理できます。



形名	KD7447DW	KD7447DWE
検出感度 注1	金属球φ0.4 mm	金属球φ0.5 mm
X線出力	最大80 kV、350 W (電圧・電流可変)	
安全性	漏洩X線量1 μSv/h以下、安全装置によるX線漏洩防止	
表示方式	15インチカラー-TFT液晶 (X線透過画像表示画面と操作画面が一体)	
操作方式	タッチパネル (タッチプザー付き)	
被検査品寸法 注2	最大幅590 mm、最大高さ250 mm (ただし、検出可能範囲は上図による)	
ベルト幅	620 mm	
エッジマスク機能	標準仕様	
形状検査 (割れ、欠け) 機能	標準仕様	
品種類	最大100品種	
ベルト速度・搬送能力 注3・注4	10~35 m/min、最大50 kg (ただし水や油が常時かかる環境では、最大20 kg) 10~40 m/min、最大30 kg (ただし水や油が常時かかる環境では、最大20 kg) 25~50 m/min、最大20 kg (オプション対応)	
電源・消費電力 注5	AC100~120 V±10%またはAC200~240 V±10%、単相50/60 Hz、1.0 kVA、突入電流80 A (typ) (5 ms以下)	
質量	420 kg	
使用環境	0~35°C 相対湿度30~85%、ただし結露しないこと	
保護等級	IP66準拠 (コンベア部、その他はIP40準拠)、ベルトはワンタッチ着脱可能	
外装	ステンレススチール (SUS304)	

注1) 実際に使用する場合の検出感度は、異物の種類、被検査品の物性 (内容物・形状など) や使用環境により異なります。
注2) 被検査品の長さにより、入口、出口部分にカバーが必要になる場合があります。注3) 品種ごとに速度可変が可能で、注4) コンベア上の被検査品の総質量。注5) 使用される電圧は端子切り替えになります。また、表記の突入電流値はAC200 Vの場合です。使用される電圧によって異なります。



ISO14001 認証取得 JQA-EM0210
ISO9001 認証取得 JQA-0566
©ANRITSU INDUSTRIAL SOLUTIONS CO., LTD. 2010

アンリツ産機システム株式会社

<http://www.anritsu-industry.com/j>

お問合せ先は ☎0120-737-229 (フリーダイヤル)

本社 TEL:046-296-6700 (代) 〒243-0032 神奈川県厚木市恩名5-1-1

北海道支店	〒060-0042	札幌市中央区大通西5-8 昭和ビル TEL:011-231-6201 FAX:011-231-6203
東北支店	〒981-3112	仙台市泉区八乙女4-6-9 TEL:022-772-6685 FAX:022-772-6687
首都圏営業部	〒144-0035	東京都大田区南蒲田2-16-2 テクノポート三井生命ビル TEL:03-5713-0711 FAX:03-5710-2031
関東支店/関東営業所	〒330-0801	さいたま市大宮区土手町1-62-1 ワコレ大宮ビルII TEL:048-649-4045 FAX:048-647-1303
東関東営業所	〒273-0011	船橋市湊町2-12-24 湊町日本橋ビル TEL:047-432-2811 FAX:047-432-3812
北関東営業所	〒370-0841	高崎市栄町4-11 原地所第2ビル TEL:027-327-2411 FAX:027-326-6922
新潟営業所	〒950-0916	新潟市中央区米山3-1-63 マルヤマビル TEL:025-243-4750 FAX:025-241-9428
長野営業所	〒390-0832	松本市南松本2-7-30 南松本昭和ビル TEL:0263-28-0580 FAX:0263-27-4522
茨城営業所	〒300-0034	土浦市港町1-7-23 ホープビル1号館 TEL:029-825-2880 FAX:029-826-1260
中部支店	〒451-0025	名古屋市中西区上名古屋3-25-25 第5猪村ビル TEL:052-522-2340 FAX:052-522-3382
静岡営業所	〒420-0851	静岡市葵区黒金町59-6 大同生命静岡ビル TEL:054-255-8650 FAX:054-255-8633

関西支店	〒532-0005	大阪市淀川区三國本町1-10-31 TEL:06-6391-5202 FAX:06-6391-5211
四国営業所	〒760-0078	高松市今里町1-9-18 TEL:087-861-3183 FAX:087-862-8350
中国営業所	〒731-0113	広島市安佐南区西原9-7-13 TEL:082-832-5315 FAX:082-875-0739
九州支店	〒812-0007	福岡市博多区東比恵2-11-30 TEL:092-471-7666 FAX:092-481-5709
海外営業部	〒243-0032	神奈川県厚木市恩名5-1-1 TEL:046-296-6699 FAX:046-225-8387

安立工業自動化 (上海) 有限公司 Anritsu Industrial Solutions (Shanghai) Co., Ltd.
3F., A, 46 Section Factory Building, No. 299 Futezhong Road, Waigaoqiao Free Trade Zone, Shanghai, China 200131
TEL: +86-21-5046-3066 FAX: +86-21-5046-3068

アンリツインダストリアルソリューションズ・ユー・エス・イー・インク (アメリカ) Anritsu Industrial Solutions USA Inc.
1341 Barday Blvd., Buffalo Grove IL 60089, USA
TEL: +1-847-419-9729 FAX: +1-847-537-8266

アンリツインダストリアルソリューションズ・ヨーロッパ・リミテッド (イギリス) Anritsu Industrial Solutions Europe Ltd.
Rutherford Close Stevenage Hertfordshire U.K.SG12EF
TEL: +44-1438-740-011 FAX: +44-1438-740-202

- 記載事項はおことわりなしに変更することがあります。
- 製品写真の形状が一部異なる場合があります。
- ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 日常点検の他に、1年に1度の保守点検を実施願います。
- 本製品は国内用です。輸出する場合は日本国政府の輸出許可が必要です。輸出の際には必ず営業までご連絡ください。
- 許可なしに本カタログの一部または全部を転載することを禁じます。