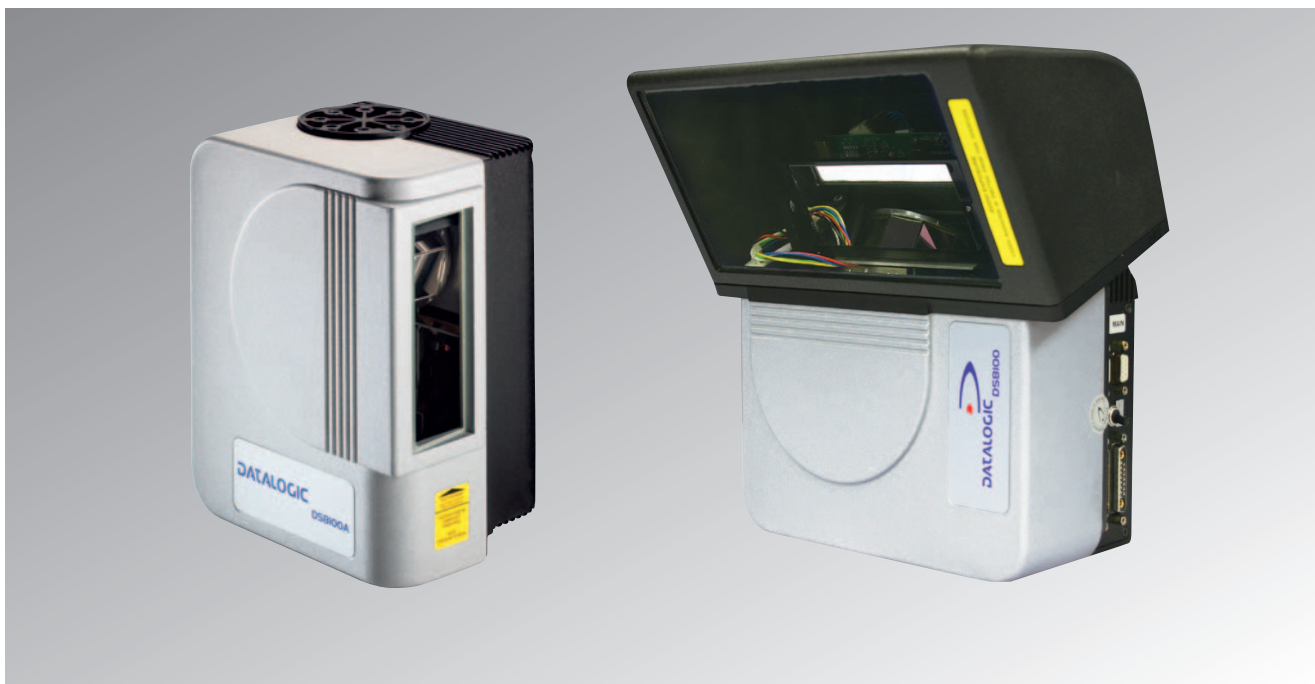


DS8100A

高性能レーザスキャナ

- ・ACRデコードで広い読み取りエリア
- ・LCD表示で簡単に読み取りテスト可能
- ・読み取り深度最大1000mm、1000スキャン/秒の高速スキャン
- ・オシレーティングミラー内蔵タイプ有り
- ・Pack Track機能内蔵



■型式一覧表

型式	仕様
DS8100A-3002	2レーザ内蔵、低分解能、リニアスキャン、BHSシステム用
DS8100A-3000	3レーザ内蔵、低分解能、リニアスキャン、マスタースレーブ接続タイプ
DS8100A-3005	3レーザ内蔵、低分解能、オシレーティングミラー、マスタースレーブ接続タイプ
DS8100A-3100	3レーザ内蔵、低分解能、リニアスキャン、Ethernet接続タイプ
DS8100A-3105	3レーザ内蔵、低分解能、オシレーティングミラー、Ethernet接続タイプ
DS8100A-3010	3レーザ内蔵、中分解能、リニアスキャン、マスタースレーブ接続タイプ
DS8100A-3015	3レーザ内蔵、中分解能、オシレーティングミラー、マスタースレーブ接続タイプ
DS8100A-3110	3レーザ内蔵、中分解能、リニアスキャン、Ethernet接続タイプ
DS8100A-3115	3レーザ内蔵、中分解能、オシレーティングミラー、Ethernet接続タイプ
DS8100A-3020	3レーザ内蔵、高分解能、リニアスキャン、マスタースレーブ接続タイプ
DS8100A-3025	3レーザ内蔵、高分解能、オシレーティングミラー、マスタースレーブ接続タイプ
DS8100A-3120	3レーザ内蔵、高分解能、リニアスキャン、Ethernet接続タイプ
DS8100A-3125	3レーザ内蔵、高分解能、オシレーティングミラー、Ethernet接続タイプ
DS8100A-3030	3レーザ内蔵、超高分解能、リニアスキャン、マスタースレーブ接続タイプ
DS8100A-3035	3レーザ内蔵、超高分解能、オシレーティングミラー、マスタースレーブ接続タイプ
DS8100A-3130	3レーザ内蔵、超高分解能、リニアスキャン、Ethernet接続タイプ
DS8100A-3135	3レーザ内蔵、超高分解能、オシレーティングミラー、Ethernet接続タイプ

■仕様

電源電圧	DC20~30V
消費電力	20W~30W max
最小分解能	0.50mm(-3X0X) 0.38mm(-3X1X) 0.30mm(-3X2X) 0.25mm(-3X3X)
光源	半導体レーザダイオード
スキャン速度	1,000スキャン/秒
読み取り可能なバーコード	ITF, Code39, Code93, Code128, EAN128, EAN/JAN/UPC, Codabar
外形寸法	(-3XX0) 215.5X 170.5X 126.5mm (-3XX5) 280X 254X 195mm
重量	(-3XX0) 約5kg (-3XX5) 約6.4kg
動作温度	0°C~+50°C
湿度	90%以下(但し結露無き事)
耐振動(-3XX0)	1.5mm : 13~55Hz : 各方向2時間
耐振動(-3XX5)	1.5mm : 5~9.1Hz : 各方向2時間
耐衝撃(-3XX0)	30G : 11ms : 各方向3回
耐衝撃(-3XX5)	15G : 11ms : 各方向3回
保護構造	IP64

■アクセサリ(別売)

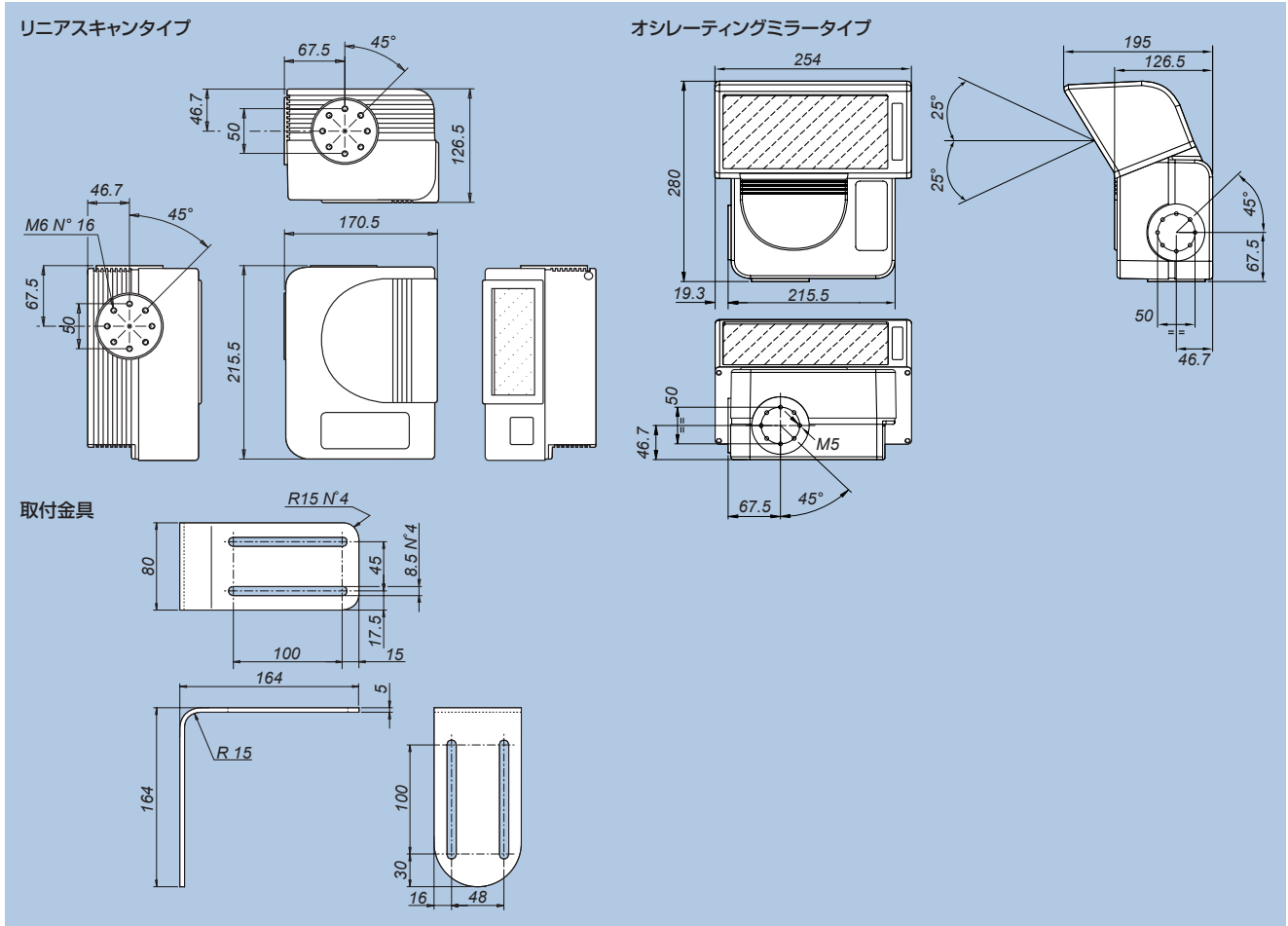
GFC-80	90度偏光ミラー
GFC-800	外部取付用90度偏光ミラー、近接読み取り用
C-BOX 100	端子台接続ボックス
C-BOX 150	パラメータ保存機能付端子台接続ボックス
PWR-120	120W電源ボックス、AC110/230V - DC24V
PWR-240	240W電源ボックス、AC110/230V - DC24V
PWR-480	480W電源ボックス、AC110/230V - DC24V
FBK-8100	DS8100A取付金具用ファーストブラケット(2pcs)
BT-8100	DS8100A Lonworks用バスターミネータ
BTK-8102	DS8100A Lonworks用ダブルバスターミネータ(2pcs)
BTK-8500	DS8100A Lonworks用バスターミネータ、IP65仕様(2pcs)
OEK-1	PackTrack用光学式エンコーダキット
CAB-6011	DS8100A - C-BOX 100接続ケーブル1m
CAB-6012	DS8100A - C-BOX 100接続ケーブル2m
CAB-6015	DS8100A - C-BOX 100接続ケーブル5m
CAB-8402	DS8100A - C-BOX 100接続ケーブル2.5m (未電源供給)
CAB-8405	DS8100A - C-BOX 100接続ケーブル5m (未電源供給)
CAB-8101	DS8100A - DS8100Aマスタースレーブ接続ケーブル1.2m
CAB-8102	DS8100A - DS8100Aマスタースレーブ接続ケーブル2.5m
CAB-8105	DS8100A - DS8100Aマスタースレーブ接続ケーブル5m
CAB-8501	DS8100A - DS8100Aマスタースレーブ接続ケーブル1.2m、IP65仕様
CAB-8502	DS8100A - DS8100Aマスタースレーブ接続ケーブル2.5m、IP65仕様
CAB-8505	DS8100A - DS8100Aマスタースレーブ接続ケーブル5m、IP65仕様
CAB-6502	DS8100A - DS6000接続ケーブル2.5m
CAB-6505	DS8100A - DS6000接続ケーブル5m
CAB-8305	DS8100A 電源+ターミネータケーブル5m
CAB-8605	DS8100A 電源+2ターミネータケーブル5m

IDEC DATALOGIC株式会社

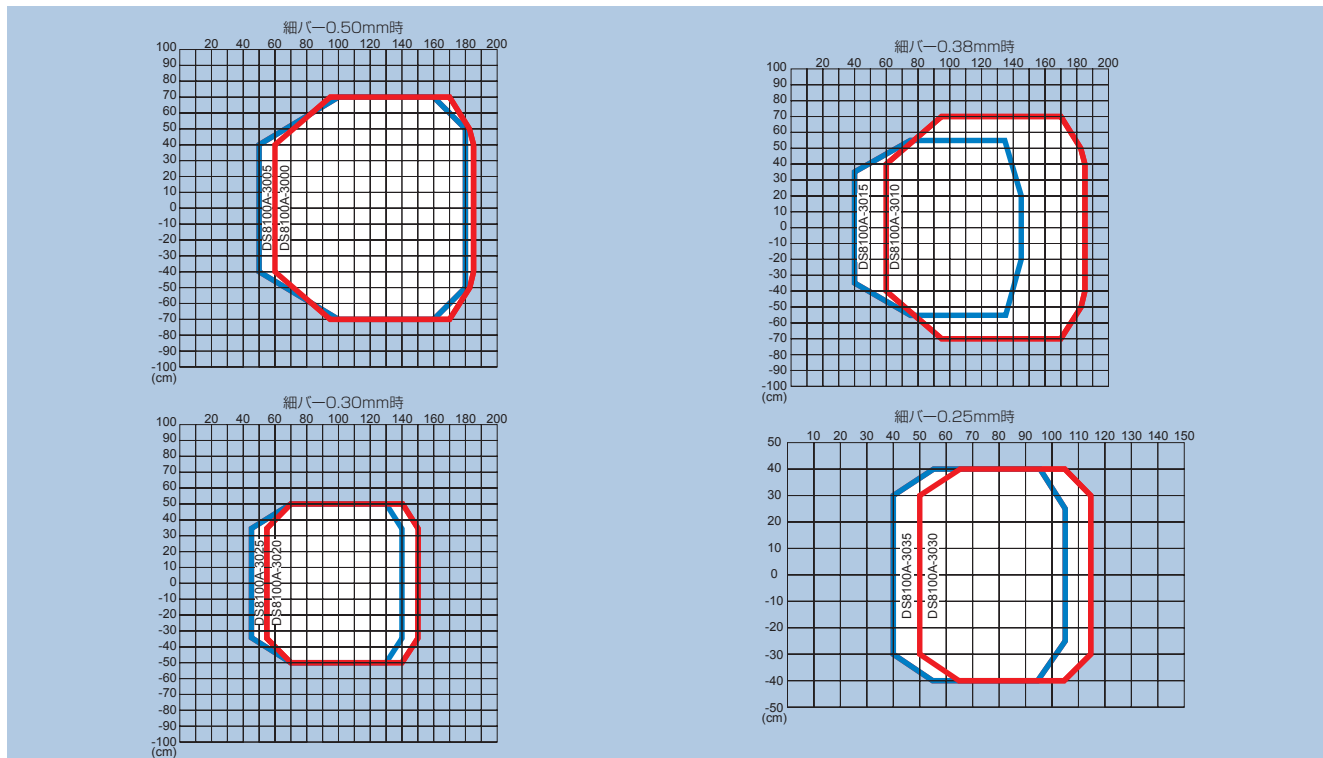
本 社 : 〒532-0004 大阪市淀川区西宮原1-7-31
 名古屋 : 〒464-0850 愛知県名古屋市中千種区今池4-1-29 ニッセイ今池ビル
 東 京 : 〒108-0075 東京都港区港南4-1-8 リバージュ品川12階
 U R L : <http://www.idljp.com>

TEL: 06-6398-3200 FAX: 06-6398-3202
 TEL: 052-732-1561 FAX: 052-732-1562
 TEL: 03-5715-2177 FAX: 03-5715-2178

■外形寸法図



■読み取り範囲



IDEC DATALOGIC株式会社

本 社 : 〒532-0004 大阪市淀川区西宮原1-7-31
 名古屋 : 〒464-0850 愛知県名古屋市中千種区今池4-1-29 ニッセイ今池ビル
 東 京 : 〒108-0075 東京都港区港南4-1-8 リバーージュ品川12階
 U R L : <http://www.idljp.com>

TEL: 06-6398-3200 FAX: 06-6398-3202
 TEL: 052-732-1561 FAX: 052-732-1562
 TEL: 03-5715-2177 FAX: 03-5715-2178