



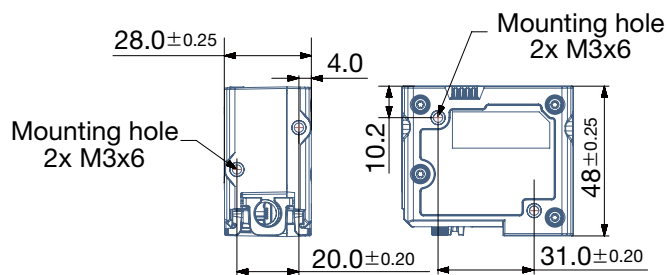
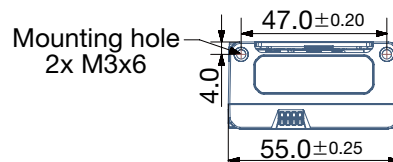
樹脂ハウジングなしの
エンジンタイプも用意！
詳しくはお問い合わせ
ください



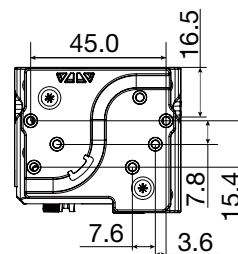
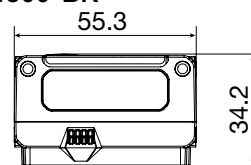
高コストパフォーマンスソリューション 固定式2次元コードリーダー Gryphon GFS4500 シリーズ

■外形寸法図 (mm)

GFS4500 本体



GFS4500+MA-4500-BK



■特長

パワーアップした読取性能

- ・1MP センサ + 60 フレーム / 秒
- ・広い読取エリア (機器組込に最適)
- ・スマートフォン画面の表示コードを読取可能
- ・青色ドットで読取エリアの位置表示
- ・読取確認グリーンスポット技術搭載



耐環境性

半屋外で使用可能な耐久性！

- ・駆動部品無し (モータ等不使用！)
- ・安心長期 5 年保証
- ・IP54
- ・-20 ~ 50°C 対応

4 つの読取モード：用途に合わせて 選択

1. オンラインモード
2. シリアルオンラインモード
3. 自動読取モード
4. 紙面検知モード

■型式

型式 (本体)	仕様
GFS4520-BKK1-RED	黒色ハウジング, 赤色照明, USB インターフェース USB ケーブル + USB Type A (94A051968) <ケーブル同梱>
GFS4550-BKK2-RED	黒色ハウジング, 赤色照明, RS232 インターフェース 2m ケーブル + D-sub9S コネクタ

型式 (別売アクセサリ)	仕様
MA-4500-BK	GFS4400 取付部互換用黒色プレート
94A051968	GFS4520用USBケーブル(Micro USB - USB Type A)
90ACC0287	ACアダプタ AC100-240V→5.2V
90ACC0306	AC電源プラグ

■ご注文例

GFS4500 シリーズ	
RS232 インターフェース	本体 (GFS4550-BKK2-RED) + AC アダプタ (90ACC0287) + AC 電源プラグ (90ACC0306)
USB インターフェース	本体 + ケーブル (GFS4520-BKK1-RED)

■仕様

読取コード	1D	JAN/EAN/UPC(アドオンコード含む), ITF, CODE39, CODE93, CODE128/GS1-128, CODABAR(NW7), GS1 DataBar Family
	2D	QR Code, MicroQR Code, DataMatrix, PDF417, Micro PDF417
最小分解能	1D	0.076mm (3mils)
	2D	0.13mm (5mils)
読取深度	1D	40 ~ 820mm (13mils)
	2D	35 ~ 220mm (10mils)
ピッチ角 / スキュー角		± 60° / ± 60°
イメージセンサ		1MP:1280x800 pixel
PCS		最小 15%
周囲照度		0 ~ 120,000lux
通信インターフェース		USB(USB-COM, HID)<GFS4520>, RS232<GFS4550>
デジタル I/O		入力 1 点, 出力 1 点 <GFS4550>
パラメータ設定方法		設定バーコードマニュアル, Aladdin ソフトウェア
表示		LED2 点
電源電圧		DC5V ± 5% <GFS4520>, DC5V ~ 14V <GFS4550>
消費電流		225mA(max.), 115mA(待機時: 自動読取 / 紙面検知) 55mA(待機時: オンライン, シリアルオンライン)
保護構造: 耐落下性能		IP54 : 0.76m (複数回コンクリート面)
動作温度		-20°C ~ 50°C
サイズ		28x48x55 mm
重量		約 52g(ケーブル含まない) <GFS4520>
		約 152g(2m ケーブル含む) <GFS4550>

■アプリケーション例

- ・機器組込み (携帯液晶画面対応!) :
- 入館ゲート, 精算機, キオスク端末, 宅配ロッカー, 自動販売機,
ラベルプリンター 等
- ・ビッキングカート取付

