



項目	仕様	
型式	EX-BCR-1 (システム型式:NPOS-1)	
防爆	検定合格番号	第TC15351号
	防爆構造	Exd II BT4X (IEC整合防爆構造規格適合品)
	防爆容器	樹脂製 (黒系色)
外形	外形寸法	90W×115D×210H (グリップ部 35W×45D)
	重量	約450g (ケーブル重量は除く)
定格	電源電圧	DC5~12V
	電流	250mA (DC5V時)
環境	保護構造	IP-65
	使用温度範囲	0~+40℃ (非結露)
	保存温度範囲	-40℃~+60℃ (非結露)
	使用湿度範囲	5~95%RH (非結露)
光学	スキャン回数	100±5スキャン/秒
	スキャン方式	シングルラインスキャン
	レーザー	可視光半導体レーザー
	波長	650 nm
	* 読取深度	接触~190mm (細バー幅0.25mmにて)
	* 読取幅	約150mm
	最小分解能	0.13mm
	操作角度	スキュー角±60° ピッチ角±65°
	デッドゾーン	ビーム方向から±4°
	コントラスト	MRD25%以上
インターフェース	信号レベル	RS232C準拠
	同期方式	調歩式 (非同期式)
	スタートビット	1ビット
	ストップビット	1~2ビット
	データビット	7~8ビット
	パリティ	EVEN/ODD/なし
	伝送速度	600~38400bps
読取りコード	JAN/UPC/EAN CODE39 CODE39 FULL ASCII INTERLEAVED 2 OF 5 CODABER (NW-7) DISCRETE 2 OF 5 CODE93 CODE128	UCC/EAN-128 MSI CODE11 RSS14 RSS Limited RSS Expanded
付属ケーブル長さ	3m (コネクタと接続)	

(注) \* バーコードリーダー読取範囲図参照のこと。