2D-Barcode-Scanner mit 433 MHz für drahtlose Kommunikation (OCBS-W230)

Physikalische Eigenschaften			
Dimension	95x65x155mm		
Material	ABS + PC		
Nettogewicht	160g		
Optische Leistung			
Ziellichtquelle	617 nm LED		
Beleuchtung Lichtquelle	625 nm LED		
Scannen-Winkel	39 ° (H) x 25 ° (V)		
Drehwinkel	0-360 °		
Höhenwinkel	± 65 °		
Neigungswinkel	± 60 °		
Druckkontrast	Höher als 25%		
1D	UPC / EAN, UPC / EAN mit Supplementals, BooklandEAN, ISSN, UCC Coupon Extended Code, Code 128, GS1-128, ISBT 128, Code 39, Code 39 FullASCII, Trioptic Code 39, Code 32, Code 93, Code11, Matrix 2 5, Interleaved 2 of 5, Diskrete 2of 5, Codabar, MSI, Chinesisch 2 von 5, GS1 DataBarvariants, Koreanisch 3 von 5, ISBT Concat		
2D-	PDF417, MicroPDF417, Composite Codes, DC-39, Data Matrix, Maxicode, QR Code, MicroQR, Aztec		
Schnittstelle	USB		
Kommunikationsentfernung	Innen: 100 m; Außen: 300 m (Max)		
Betriebstemperatur	-10 °C - 45 °C		
Lagertemperatur	-20 °C - 65 °C		
Betriebsfeuchtigkeit	5% -85%		
Lagerfeuchtigkeit	5% -95%		
Haltbarkeit	Hält wiederholtem 1,8 m Höhe auf Beton		
Zugeführte Energie	DC 5V, 350mA		
Lumination	Innen: 3.000 LUX max; Draußen Sonnenlicht: max 86000LUX		
EMC	EN50081, par1 Standard		
FCC	EN50082, par1 Standard		
IP-Grad	IP42		
DECODE BEREICHE			
Typische Leistung		Typische Arbeitsbereiche	
		HD Scharfeinstellbereich	
Barcode-Typ	Symbol Dichte	In der Nähe von	Weit
Code 39	5,0 mil	5mm	90mm
100% UPCA	13,0 Mio.	8mm	200mm
Code 39	20,0 Mio.	8mm	250mm
PDF 417	6,8 mil	5mm	95mm
Data Matrix	10.0 mil	5mm	110mm
QR Code	20,0 Mio.	10mm	150mm
Auflösung 1D Code 39		2,8 mil (0.071mm)	
Auflösung 2D-Data-Matrix-		4,8 mil (0.122mm)	