

SANGO 1D SCANNER

integrierter mini-scanner



Flexibel einstellbarer integrierter 1D Laser-Scanner

Dieser Miniatur Single Line Scanner des Herstellers Honeywell wird, optional integriert im Kassensystem Sango von AURES, geliefert.

Der ultra-kompakte, flexible und verstellbare Mini-Scanner ermöglicht eine einfache 1D Strichcode Lesung.

Perfekt integriert und seitlich am Touchscreen des POS-Terminals befestigt und dennoch komplett verstellbar; er ermöglicht den Nutzern dadurch eine vereinfachte Bedienung des Scanners. Der klassische Handscanner der sonst oftmals viel Platz neben der Kasse einnimmt entfällt. Ebenso die Verkabelung mit entsprechender Serviceanfälligkeit.

Ein Bewegungsmelder erlaubt es dem integrierten Scanner, automatisch in den Stand-by-Modus zu wechseln, um eine effiziente Energieersparnis zu erreichen.



SANGO 1D SCANNER

Im POS-Terminal integriert und ultra-kompakt (optional)

Beweglich und verstellbar

Modernste Decodierungstechnologie von Strichcodes

USB Schnittstelle – Serial oder Keyboard Emulation

Direkte Stromversorgung durch den POS-Terminal sango

Keine sichtbaren Kabel



MODELL SANGO 1D SCANNER

Performance

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Scan Rate | 114 ± 10 scans/sec |
| Scan Angle | Standard: 48° ±2°; optional 35° ±2° |
| Tilt, Pitch and Skew Angles | ±35°, ±60°, ±65° |
| Maximum Resolution | 0.102 mm (4 mil) |
| Symbologies | All standard 1D bar codes |

ENVIRONMENTAL/OTHER

| | |
|------------------------|--|
| Operating Temperature | -20°C to 60°C (-4°F to 140°F) |
| Storage Temperature | -40°C to 70°C (-40°F to 158°F) |
| Humidity | 5% to 95% RH, non-condensing |
| Ambient Light Immunity | Direct Sunlight: 100,000 lux; Artificial light: 4,500 lux |
| Shock Protection | 2,000 G for 0.85 msec, mounted on any surface, -20°C to 60°C |
| Vibration Protection | Random vibration along each of the X, Y, Z axes for a period of one hour: 0.04 G ² /Hz over 10-500 Hz |
| ESD Protection | ±8KV indirect discharge |
| RF Immunity | 10 V/m |
| Dimensions | L x H x D : 55 x 60 x 50mm |
| Weight | 80g |

TYPICAL WORKING RANGE

| |
|---|
| Symbology/X-Dim Typical Range* |
| 4 mil Code 39 109 mm - 149 mm (4.3" - 5.9") |
| 5 mil Code 39 94 mm - 201 mm (3.7" - 7.9") |
| 7.5 mil Code 39 68 mm - 305 mm (2.7" - 12.0") |
| 10 mil Code 39 55 mm - 381 mm (2.2" - 15.0") |
| 13 mil 100% UPC 52 mm - 457 mm (2.0" - 18") |
| 15 mil Code 39 45 mm - 547 mm (1.77" - 21.5") |
| 20 mil Code 39 43 mm - 680 mm (1.7" - 26.8") |
| 40 mil Code 39 85 mm - 891 mm (3.4" -35.1") |
| 55 mil Code 39 119 mm - 976 mm (4.7" - 38.4") |

*Performance may be impacted by bar code quality and environmental conditions