

IDM161-300S-RS232-Kit Art. Nr. 257474



- Barcode-Scanner für Sichere Bereiche (Non-Ex)
- Kabelgebundene oder kabellose Bluetooth-Scanner
- 1D / 2D-Barcodes, Stapelcodes
- Kompatibel mit der HMI-Geräteplattform MANTA von R. STAHL

MY R. STAHL IDMA

Die Barcodescanner vom Typ IDM16x und IDM26x von R. STAHL wurden für sichere Produktionsbereiche konzipiert. Es können, je nach Scannervariante, alle gängigen 1D / 2D-Strichcodes und Stapelcodes gelesen werden. Bestätigt wird der Lesevorgang unmissverständlich: akustisch mit Piepton, visuell mit LED-Anzeige und mit Vibration. Diese HMI-Geräte sind rundum auf Industrieanforderungen abgestimmt. Ihr kompaktes Gehäuse mit der Schutzart IP65 ist ausgesprochen robust – immerhin übersteht es bis zu 50 Fallproben aus 2 m Höhe auf Beton. Die kabelgebundenen Scanner unterstützen alle gängigen Kabelschnittstellen und bei Bedarf lassen sich die Kabel ganz ohne Werkzeug austauschen. Bei den kabellosen Bluetooth-Scannern werden die eingelesenen Daten per Bluetooth übertragen.

Technische Daten

Allgemein	
Ausstattung	Bluetooth Funkscanner
Ausführung	Eindimensionaler Imager-Scanner
Barcodearten	1D Strichcode
Basisladestation	IDMx64-BT-Base NonEx
WebCode	IDMA
Explosionsschutz	
Ex-Ausführung	Nein
Elektrische Daten	
Stromaufnahme DC	Betrieb: 180 mA Standby: 80 mA
Schnittstellen	Schnittstellenunterstützung: RS-232
Lichtquelle	sichtbares Rotlicht (630 nm)
Scan-Frequenz	≤ 500 Hz
Leseabstand	20 ... 850 mm
Codeauflösung	ca. ≥ 0,076 mm (Codeabhängig)
Zustandsanzeigen	optisch: 2x LED (Betriebsstatus / Lesebestätigung) akustisch: Beeper (abschaltbar) Vibration
Ausgang	
Anwendung 2	inkl. Batterie, Kabel, Netz.
Umgebungsbedingungen	
Lagertemperatur	-30°C ... +70°C
Relative Luftfeuchtigkeit	±95 % , nicht kondensierend

IDM161-300S-RS232-Kit Art. Nr. 257474

Umgebungsbedingungen

Stoßfestigkeit	50 Fallproben aus 2 m Höhe auf Beton
----------------	--------------------------------------

Mechanische Daten

Gehäuseschutzart (IP) Front	IP65
Gehäuseschutzart (IP) Rückseite	IP65
Gehäusematerial	Kunststoff
Abmessungen (BxHxT)	104 mm x 185 mm x 76 mm
Schutzart (IP)	IP65
Gewicht	1 kg
Gewicht	2,2 lb

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.