Assion Electronic

Kompliziertes machen wir einfacher.

EL 2350

Gate-Antenne für 13,56 MHz Long Range Reader

Beispiel einer Gate-Antenne EL 2350:
Installiert in einem Betrieb der Lebensmittelindustrie:
- Gesamthöhe: 260 cm
- Durchfahrtbreite: 170 cm

Produktbeschreibung:

- Die Gate-Antennen EL 2350 bieten den Vorteil der Pulk-Erfassung und des Beschreibens mehrerer Transponder im Lesefeld, mit denen z.B. Umverpackungen, Behälter etc. gekennzeichnet sind.
- Wie alle Geräte dieser Reader-Familie verarbeitet auch die Gate-Antenne Smart Label und Transponder mit einer Betriebsfrequenz von 13,56 MHz entsprechend ISO 15693: Tag-it, I-Code, my-d, STM etc.
- Abhängig von den Umgebungsbedingungen erzielt die Gate-Antenne eine max. Schreib-/Lesereichweite von bis zu 1,00 Meter. Dadurch eignet sie sich gut zur Lösung von logistischen Aufgaben in Handel und Industrie. Besonders hier kommen die große Reichweite und die Antikollisionsfunktion zum tragen, die die gleichzeitige Identifikation von bis zu 50 Objekten in einer Sekunde ermöglicht.

Technische Daten:	
Schnittstelle:	RS232/RS485
Spannungsversorgung:	230 VAC über integriertes Netzteil
Betriebsfrqeuenz:	13,56 MHz
Unterstützte Tags:	ISO 15693, Tag-it, I-Code, my-d, STM etc.
Gehäuse:	Wählbar aus Kunststoff oder Edelstahl
Lagertemperatur:	-25°C bis +85°C
Betriebsfrequenz:	-25°C bis +60°C
FLASH:	64 kByte (Software Update über Schnittstelle möglich)
Bestell-Nr.:	**A2350.101.001**