

TS-HR90 RS232 / RS485



TS-HR90 transponder reader with RS232 / RS485 Interface is optimized for applications in industrial automation and production control. It can read nearly all ISO15693 compatible tags.

This reader guarantees secure identification of palettes, boxes or textile trolleys even at high transportation speed.

With its I/O ports it can manage many control functions.

Optical indicators.

Für Anwendungen in Industrie-Automation und Produktionskontrolle steht der Transponderlesekopf TS-HR90 mit RS232 / RS485 Schnittstelle zum Lesen ISO15693 kompatibler Transponder zur Verfügung.

Er erlaubt die sichere Identifikation von Paletten, Förderbehältern oder Kleiderbügel Trolleys auch bei hohen Fördergeschwindigkeiten.

Mit den vorhandenen Ein/Ausgängen kann eine Vielzahl von Steuerungsaufgaben durchgeführt werden.

Optische Betriebszustandsanzeigen.

TS-HR90 RS232 / RS485

Specifications:

Size:

160 * 160 * 30 mm

Reading distance:

Depending on size of transponder
up to 200 mm

Operating temperature: :

-10°C to 55°C

Power supply:

12-28 Vdc

Interfaces:

RS232, RS485

Baudrate:

9,6kbit/s, others on demand

Option In / outputs:

2 outputs 30 Vdc, 1 A
2 input for sensors

Technische Daten:

Größe:

160 * 160 * 30 mm

Lesedistanzen:

bis zu 200 mm (abhängig von der
Transpondergröße)

Betriebstemperatur:

-10°C bis 55°C

Spannungsversorgung:

12-28 Vdc

Interface:

RS232, RS485

Baudrate:

9,6kbit/s, andere optional möglich

Optional EIN- / Ausgänge:

2 Ausgänge 30 Vdc, 1A
2 Sensoreingänge

Type overview:

TS-HR90 RS232

TS-HR90 RS485

13,56 MHz

13,56 MHz

ISO Reader system

ISO Reader system

