



ELESA original design UC-RF

### 1 Schnittstellen

- 1 Profinet
- 2 Modbus TCP
- 3 Ethernet/IP

## Ausführung

- Kunststoff (Polycarbonat PC)
  - ABS verstärkt
  - selbstverlöschend
- *Kunststoff-Eigenschaften*  
→ Hauptkatalog Seite 1876
- RoHS

## Auf Anfrage

- Kontrolleinheit mit Schnittstelle:  
Profibus, RS485 oder RS232

## Hinweis

Kontrolleinheiten GN 9150 sind für elektronische Stellungsanzeiger GN 9153 mit Funk-Datenübertragung ausgelegt. Sie kommunizieren durch Funkfrequenz mit den Stellungsanzeigern und bilden so ein kabelloses System zur schnellen Positionierung.

Zur Funktion des Systems werden Stellungsanzeiger GN 9153 benötigt. Kontrolleinheiten GN 9150 bilden dabei die Schnittstelle zwischen Stellungsanzeigern und Maschinensteuerung. Über die Maschinensteuerung wird der Kontrolleinheit ein Soll-Positionswert vorgegeben und mittels Funk an die Stellungsanzeiger übertragen. Die Stellungsanzeiger melden wiederum ihren aktuellen Ist-Positionswert an die Kontrolleinheit zurück.

In Kombination mit der Maschinensteuerung kann so sichergestellt werden, dass bei einer falsch eingestellten Position am Stellungsanzeiger der Produktionszyklus nicht startet, wodurch Fehler im Produktionsablauf vermieden werden können.

siehe auch...

- *Stellungsanzeiger GN 9153* → Seite 22
- *Funktionsbeschreibung* → Seite 23

Bestellbeispiel

GN 9150-1



1 Schnittstelle