



BBULL PC-400

Universelle Bedien-, Steuer- und
Verarbeitungseinheit

PRODUKT- BESCHREIBUNG



ALLGEMEINES

Die universelle Bedien- und Verarbeitungseinheit **BBULL PC-400** wird eingesetzt für Anwendungen bei denen Wirtschaftlichkeit, Funktionalität und Flexibilität erfüllt werden müssen.

Der standardisierte Aufbau des Systems in Verbindung mit flexibler Verarbeitungssoftware macht den **BBULL PC-400** zu einem wirtschaftlichen Kompromiss zwischen Funktionalität Flexibilität.

In Verbindung mit sensorbasierten Messbrücken zur Datenerfassung können unterschiedlichste Qualitätssicherungssysteme konfiguriert werden.

Die alphanumerische Bedienoberfläche ist sachlich und übersichtlich gestaltet und liefert dem Anwender alle produktrelevanten Informationen.

Eine intuitiv gestaltete Menüführung erleichtert das Einstellen und Verändern von Produktionsparametern. Die standardisierte Hardware des **BBULL PC-400** bedeutet eine minimale Ersatzteilkhaltung für den Anwender.

Die Hard- und Software stellt alle gängigen Schnittstellen zum Datenaustausch und Netzwerkverbindung zur Verfügung.

Anwendung

- Sensorbasierte Systeme zu
 - Etikettenkontrolle (Anwesenheit)
 - Füllstandskontrolle (gut/schlecht)
 - Verschlusskontrolle
- Füller und Etikettenmonitoring mit
 - Röntgen- und Gammastrahlung
 - optische Sensorik
- Dichtigkeitskontrolle mit
 - akustischer und induktiver Sensorik
- Vollgutkontrolle mit
 - Lichttasten, US-Sensoren, induktiven Sensoren

Merkmale

- standardisierter Hardwareaufbau
- Echtzeit Betriebssystem
- Eingänge zum Anschluss von
 - Röntgen- und Gammasysteme
 - optischen, induktiven und US Sensoren
 - akustischen und elektromagnetischen Sensoren
- 6,4" TOUCH Screen mit alphanumerischer Bedienoberfläche
- Netzwerkschnittstelle (alternativ)
 - Ethernet
 - Profibus
 - Canbus
 - seriell
- mehrsprachig, auch Sonderzeichen
- Trackingcontroller zu direkten Ansteuerung eines Ausleitsystems

Technische Daten

PC basiertes System: _____ 6,4" Touch Screen
Netzanschluss in Volt/Hz: _____ 230/50-60
Umgebungstemperatur in Grad Celsius: _____ 5- 42
Maße (BxHxT) in Millimeter: _____ 400x500x280
Gewicht in Kilogramm: _____ 42,5
Bauart: _____ Edelstahlgehäuse
V2A / IP 55

Leistung Einheiten pro Stunde: _____ max. 72.000
Interface: _____ Ethernet,
1x seriell,
RS232/RS422/RS485
Eingänge: _____ 16, +(8), 24V+
Ausgänge: _____ 8, +(8), 24V+
Pusheransteuerung: _____ 1x

STRATEC CONTROL-SYSTEMS GmbH • Ankerstrasse 73 • 75203 Königsbach-Stein
Telefon (+49) 72 32- 40 06- 0 • Telefax (+49) 72 32- 40 06- 25 www.bbull.com