



SPS-Steuerung



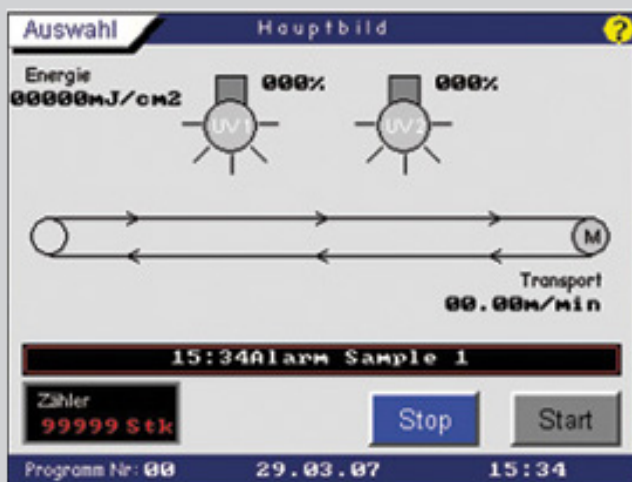
Anwendungsbereiche: Speicherprogrammierbare Steuerung:

Beltron UV- und IR-Trockner können mit einem Bedienterminal (Touchscreen) ausgestattet werden. Zum Einsatz kommen hierbei hochauflösende Displays mit 32768 Farben und einer Größe von 5 Zoll.

Funktionen 1:

Nach dem Einschalten der Maschinensteuerung erscheint das Hauptbild. Die wichtigsten Prozessdaten werden im Hauptbild übersichtlich dargestellt. Über die Start/Stop Tasten kann der Trockner ein- bzw. ausgeschaltet werden. Lampensymbole zeigen den Zustand des jeweiligen UV-Strahlers (Anlaufphase, Betriebsbereitschaft) und des Transportantriebes an. Tritt eine Störung auf, so wird eine Laufschrift mit der genauen Fehlerursache eingeblendet. Eine online Energieanzeige sowie ein Stückzähler können auf Wunsch ein- oder ausgeblendet werden.

Für sämtliche Bildschirmseiten steht ein detailliertes Hilfesystem zur Verfügung. Alle wichtigen Funktionen der eingeblendeten Seiten werden hier erklärt. Über mehrere Auswahl Menüs kann auf die verschiedenen Funktionen zugegriffen werden. Zum Schutz der Prozessdaten kann der Zugang zu den Benutzerebenen mit einem Passwort geschützt werden. Zur Eingabe von Daten stehen zwei Tastaturen zur Verfügung. Ein „Touch“ auf das gewünschte Feld genügt und es wird automatisch eine Eingabetastatur eingeblendet.



Die SPS-Steuerung wird erfolgreich eingesetzt in der:
Druckindustrie, Elektronikindustrie, Kunststoffindustrie, Bauindustrie, Textilindustrie, Verpackungsindustrie, Pharmaindustrie, Automobilindustrie, Glasindustrie und im Maschinenbau.

Dies sind nur einige Beispiele aus dem vielfältigen Partnerportfolio von Beltron.



SPS-Steuerung



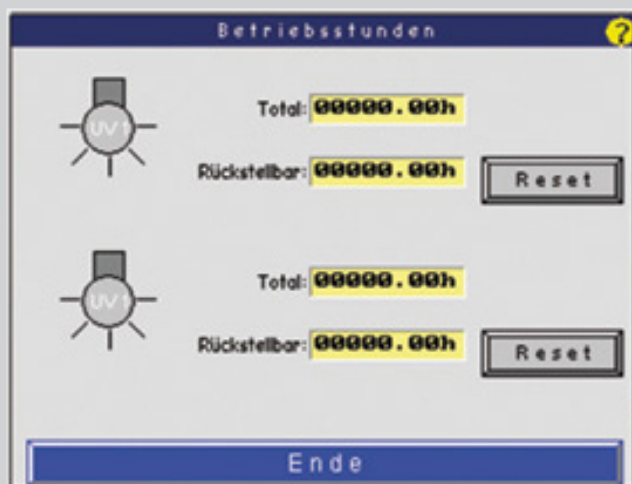
Anwendungsbereiche: Speicherprogrammierbare Steuerung:

Beltron UV- und IR-Trockner können mit einem Bedienterminal (Touchscreen) ausgestattet werden. Zum Einsatz kommen hierbei hochauflösende Displays mit 32768 Farben und einer Größe von 5 Zoll.

Funktionen 2:

Wichtige Zusatzinformationen sowie Sicherheits-Abfragen werden über „Popup“- Fenster eingeblendet. Die Prozessdaten können in 20 Programmen individuell hinterlegt werden. Hierbei besteht die Möglichkeit zwei Textzeilen mit je 10 Zeichen zur Programmbeschreibung einzugeben. Jeder UV-Strahler verfügt über zwei Betriebsstundenzähler. Dadurch ist es möglich die Lebensdauer der UV-Strahler sowie die gesamt Brenndauer zu bestimmen.

Tritt eine Störung auf, so wird diese übersichtlich in einer Störungsliste dargestellt. Die Störungshistorie zeigt sämtliche bisher aufgetretenen Störungen. Die Standby-Funktion ermöglicht das automatische Reduzieren der Lampenleistung während längerer Produktionspausen. Hiermit lässt sich der Energieverbrauch der Trocknungsanlage reduzieren. Je nach Ausstattung können weitere Parameter - wie z.B. UV-Messung in mJ, Sprache, Stückzähler -eingestellt, registriert oder verändert werden.



Die SPS-Steuerung wird erfolgreich eingesetzt in der:
Druckindustrie, Elektronikindustrie, Kunststoffindustrie, Bauindustrie, Textilindustrie, Verpackungsindustrie, Pharmaindustrie, Automobilindustrie, Glasindustrie und im Maschinenbau.

Dies sind nur einige Beispiele aus dem vielfältigen Partnerportfolio von Beltron.



SPS-Steuerung



Anwendungsbereiche: Speicherprogrammierbare Steuerung:

Beltron UV- und IR-Trockner können mit einem Bedienterminal (Touchscreen) ausgestattet werden. Zum Einsatz kommen hierbei hochauflösende Displays mit 32768 Farben und einer Größe von 5 Zoll.

Technische Daten SPS-Steuerung

- Hochauflösende Displays mit 32768 Farben
- Größe von 5 Zoll
- Start/Stop Taste
- Laufschrift mit genauer Fehlerursache
- Detailliertes Hilfesystem
- Prozessdaten können in 20 Programmen individuell hinterlegt werden



Die SPS-Steuerung wird erfolgreich eingesetzt in der:
Druckindustrie, Elektronikindustrie, Kunststoffindustrie, Bauindustrie, Textilindustrie, Verpackungsindustrie,
Pharmaindustrie, Automobilindustrie, Glasindustrie und im Maschinenbau.

Dies sind nur einige Beispiele aus dem vielfältigen Partnerportfolio von Beltron.