

BELTRON[®]

Steuerungscomputer Beltromat 8100



Anwendungsbereiche:

Der Beltromat 8100 ist zum Steuern von komplexen Belichtungsvorgängen entwickelt worden. Neben seinen speziellen Funktionstasten (besonders Anwenderfreundlich durch erhabene Prägung) überzeugt der Beltromat 8100 durch ein großes 4-zeiliges LCD-Display, das durch Kontrastveränderung auf die jeweiligen Lichtverhältnisse am Arbeitsplatz eingestellt werden kann.

In seinem EEPROM-Speicher können 99 Abläufe programmiert werden die über jeweils 4 Ein- und Ausgänge externe Funktionen ansteuern und überwachen. Optional kann eine Fozelle zur Lichtmessung an den Beltromat 8100 angeschlossen werden.

Technische Daten:

Artikel Nr. Bezeichnung

48033 Beltromat 8100
59011 UV-Fotozelle, komplett mit Spezialfilter
59016 Fotozelle, komplett für Reproduktion
59017 Fotozelle, komplett für Tageslicht-Kopiergerät
59020 hochempfindliche Fotozelle, komplett
Anschluss-Spannung: 230 V / 50 Hz
Anschluss-Leistung: ca. 7 Watt
Max. zulässige Umgebungstemperatur: 45° C
Gehäuse: Stahlblech

Abmessungen:

Frontplatte: 225 x 100 mm
Gehäuse: 202 x 81 x 96 mm
Gewicht: 1,2 kg
Anzahl Programme: 99 (davon 1 Dauertest-Programm)
Zeitbereiche: 0,0...999,9 Sek.
Ausgänge (Relais): 1 Umschalter Vakuum, 1 Umschalter für Lampe, 2 Umschalter frei
Kontakte (Ausgänge): max. Dauerstrom 10A \sim , Nennspannung 250V \sim , max. Schaltleistung AC1 2,5 kw \sim

Eingänge:

4 digitale Eingänge, galvanisch getrennt
Zulässige Eingangsspannung 8 - 24 V DC
1 x externer Start
1 x externer Abbruch (ESC)
1 x Vakuumwächter
1 x Zähler Betriebsstunden
Fotozelle: Anschlussmöglichkeit für eine UV-Fotozelle
Anzeige: LCD-Display, 4 x 16 Zeichen, Hintergrundbeleuchtet