



Zeiterfassungsgerät K 600

Standardgerät mit hohem Bedienkomfort und gutem Preis-/Leistungsverhältnis

- LCD Display mit Uhrzeit-, Datum-, Wochentaganzeige.
- Beleuchtete, aktive Druckspalte.
- Individuelle Parameter-Programmierung für unterschiedliche Funktionen.
- Vollautomatische Sommer-/Winterzeit-Umschaltung.
- Automatischer Stempel Karteneinzug und -Ausgabe
- Nach Netzanschluss sofort betriebsbereit.

Zeiterfassungsgerät K 600

Funktionen und Programmierung

Folgende Funktionen können eingestellt bzw. programmiert werden:

- 4 verschiedene Druckformate wählbar
 - Datum, 24 Stunden
 - Wochentag 24 Stunden
 - Datum, 12 Stunden
 - Wochentag 12 Stunden
- Zeitregistrierung in Std. und Min. oder Std./ 1/100 Min.
- Bei seitenverkehrter Einführung erfolgt eine Rückgabe ohne Zeitregistrierung, gleichzeitig ertönt ein kurzes Signal.

- Datumsfortschaltung zu jedem beliebigen Zeitpunkt, z.B. bei Schichtbetrieb um 06:00 Uhr (werkseitig auf 0:00 Uhr eingestellt).
- Automatische Sommer-/Winterzeit-Umschaltung (MESZ/MEZ).
- Abrechnungsperioden, wahlweise
 - monatlich (werkseitig eingestellt)
 - wöchentlich
 - 2-wöchentlich.

- Automatische Spaltenanwahl programmierbar. Rotdruck bei Kernzeitverletzung.
- Display- und Bedienfeld:
Die Druckspalte kann über 6 Tasten auch direkt manuell angewählt werden.
- Displayanzeige:
 - Wochentag Mo.-So.
 - Monatstag 1-31
 - Uhrzeit und So.-/Wi.-Zeit.
- Signaleinrichtung frei programmierbar, Signaldauer einstellbar 1-30 Sek. 1 potentialfreier Relais-Kontakt und/oder ertönen einer internen Melodie.

Technische Daten	Zeiterfassungsgerät K 600
Uhrenfunktion und Kalender	Echtzeituhr auf Quarz-Basis mit Dauerkalender bis zum Jahr 2098
Ganggenauigkeit	+/- 15 Sek./Monat
Datensicherung bei Stromausfall	ca. 5 Jahre
Sommer- / Winterzeit-Umschaltung	vollautomatisch am Ereignistag andere Tage programmierbar
Datumsfortschaltung	vollautomatisch um 0:00 Uhr, anderer Zeitpunkt programmierbar
Karteneinzug/ -ausgabe	vollautomatisch
Seitenerkennung Stempelkarte	vollautomatisch
Ausdruck / Drucksystem	schwarz/rot , in 6 Spalten
Umgebungsbedingungen	Temperatur -5 bis 45 °C rel. Luftfeuchtigkeit 20% - 80%
Netzspannung / Anschluss	220 V - 240 V +/-10%, 50-60 Hz (Netzkabel 1,8m) Leistungsaufnahme ca. 13 W
Ausführung	CE-konform, RoHS-konform
Gehäuse	Hochschlagfestes Kunststoffgehäuse mit Schloss
Farbe	seidengrau,dunkelgrau
Abmessungen H x B x T	225 x 190 x 105 mm
Gewicht (netto/ brutto)	2,0 kg (2,8 kg)



Zubehör

Kartenkasten für griffbereites Entnehmen und Einstecken der Stempelkarten. Eine seitliche Anordnung neben dem Zeiterfassungsgerät K 600 informiert über die an- und abwesenden Mitarbeiter. Jeder Kartenhalter beinhaltet 15 oder 25 Kartenfächer. Metallkartenkasten mit Blanketts. Farbe: Grauweiß, RAL 9002 strukturiert.



Flexible Stempelung von Werkstatt- und Auftragsformularen, robustes Standardgerät mit gutem Preis-/Leistungsverhältnis

Zeitstempler **ZS 3200**

- LCD-Display mit Uhrzeit, Datum- und Wochentaganzeige.
- LED-beleuchtetes Sichtfenster für optimale Druckplatzierung auch auf kundenspezifischen Formularen.
- 30 verschiedene Druckbilder auswählbar.
- Die Registrierungen erfolgen mit einem Nadeldrucker, somit können auch Durchschlagsformulare bedruckt werden.
- Vollautomatische Sommer-/Winterzeitumstellung.
- Druckanschlag manuell verstellbar.
- Typische Anwendungen: Erfassung von Auftrags- und Projektzeiten z.B. in KFZ-Werkstätten, Handwerks- und Produktionsbetrieben.
- Nach Netzanschluss sofort betriebsbereit.
- Signaleinrichtung.

Kontroll- und Stempeluhren

Zeitstempler ZS 3200

Drucksystem

Registrierungen mittels Nadeldrucker auf bis zu 3 mm dickem Papier, mit bis zu 4 Durchschlägen.

Druckarten

Zeitregistrierung im 12- oder 24-Stunden-Format, wahlweise in Std. u. Min., Std. u. 1/100 Std., Std. und 5/100 Std., Std. und 1/10 Std., wahlweise kombiniert mit Datum, Numerateur (max. 8 Stellen), Kommentar oder Text, rechts- oder linksbündig, Kartenanschlag manuell einstellbar von 1 bis max. 30 mm Randabstand.

Druckauslösung

Manuell durch Taste, automatisch durch Karte/Formular oder halbautomatisch durch Karte/Formular in Verbindung mit Tastenbetätigung oder in Kombination, d.h. entweder durch Karte/Formular oder manuell durch Taste.

Anzeigeeinheit/ Bedienfeld

Multifunktionale LCD-Anzeige mit Uhrzeit, Monatstag und Wochentag. Programmierung über Tasten mit Cursorführung. Passwort zur Programmsicherung.

Technische Daten	Zeitstempler ZS 3200
Uhrenfunktion und Kalender	Echtzeituhr auf Quarz-Basis mit Dauerkalender.
Ganggenauigkeit	+/- 15 Sek./Monat.
Datensicherung bei Stromausfall	ca. 5 Jahre
Sommer- / Winterzeit-Umschaltung	Vollautomatisch am Ereignistag, andere Tage programmierbar.
Datumsfortschaltung	Vollautomatisch um 0:00 Uhr, anderer Zeitpunkt programmierbar.
Ausdruck / Drucksystem	Nadeldrucker, schwarz
Umgebungsbedingungen	Temperatur 0 bis 40° C Rel. Luftfeuchtigkeit 10% - 80% (ohne Kondensation).
Netzspannung / Anschluss	220 V - 240 V +/-10%, 50-60 Hz. Leistungsaufnahme ca. 45 W. Netzkabel 1,8 m lang.
Ausführung	CE-konform, RoHS-konform
Gehäuse	Hochschlagfestes Kunststoffgehäuse mit Schloss.
Farbe	Lichtgrau/Dunkelgrau
Abmessungen H x B x T	180 x 150 x 165 mm
Gewicht netto (brutto)	2,5 kg (3,3 kg)