

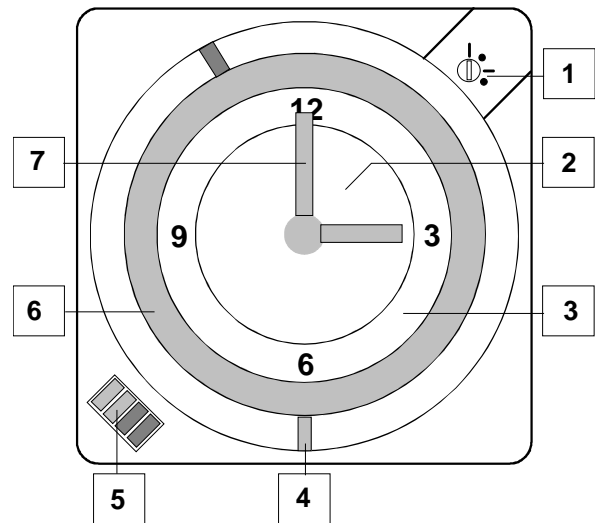
M36
Bedienungsanleitung der
Analoguhren Typ 9701 und 9702



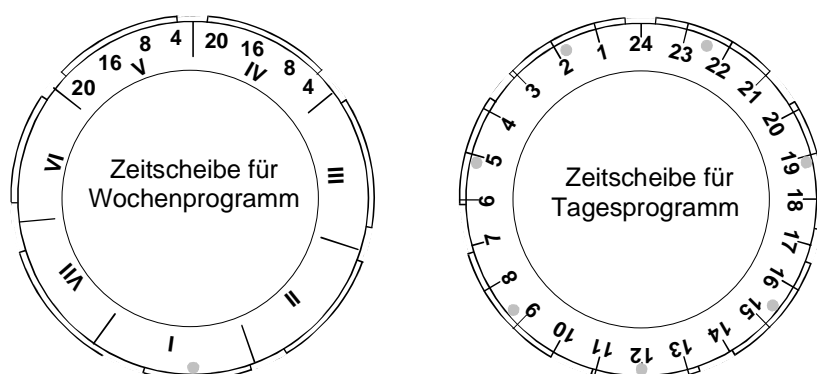
1 Kanal-Schaltuhr Typ 9701

Beschreibung der Schaltuhr

1. Schaltknopf, durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn kann der aktuelle Schaltzustand geändert werden. Die Programmierung der Schaltzeiten erfolgt durch die gesteckten Schaltreiter.
- Der aktuelle Schaltzustand kann der mechanischen Stellung des Knopfes entnommen werden. Die Schaltknopfposition senkrecht oder waagrecht (Symbol „Strich“) entspricht dem Reglernormalbetrieb. Eine diagonale Stellung des Schaltknopfes (Symbol „Punkt“) entspricht dem Absenkbetrieb.
2. Zeitscheibe mit aufgedrucktem Stundenzeiger.
3. Feststehendes Zifferblatt mit Stundeneinteilung.
4. Schaltreiter zur Programmierung der Schaltzeiten. Zur einfacheren Übersicht empfiehlt sich der Einsatz eines roten Schaltreiters zur Einschaltung des Normalbetriebes (Tag), der Einsatz eines blauen Schaltreiters schaltet in den Absenkbetrieb (Nacht).
5. Reserveschaltreiter
6. Programmier-Zeitscheibe; die Zeitscheibe besitzt auf den einen Seite eine 24-Stunden-Einstellung und auf der anderen Seite eine 7-Tage-Einteilung und ist beidseitig verwendbar. Die Uhr ist somit mit Tages- und Wochenprogramm einsetzbar. Zur Programmierung der Schaltzeiten sind rote oder blaue Schaltreiter auf den äußeren Steckring der Zeitscheibe zu stecken. Zum Wechsel zwischen Tages- und Wochenprogramm ist die Zeitscheibe von der Uhr abzuziehen. Unter der Zeitscheibe befinden sich ein grüner („24h“) und ein blauer („7d“) Ring. Der Minutenzeiger (7) ist nun im Uhrzeigersinn solange zu drehen, bis die beiden Nuten des grünen und blauen Rings in denen sich der Metallstift befindet, gegenüberstehen. Für die Einstellung des Tagesprogrammes ist der Metallstift in die Nut des grünen Rings, für die des Wochenprogrammes in die Nut des blauen Rings zu schieben. Entsprechend der Betriebsart ist dann die Zeitscheibe mit 24-Stunden- oder 7-Tageseinstellung nach oben auf die Uhr wieder aufzustecken. Durch Drehen des Minutenzeigers (7) ist dann die aktuelle Uhrzeit einzustellen. Bei Verwendung der Tagesscheibe können die Schaltreiter im 5-Minuten-Raster mit einem kürzesten Schaltabstand von 20 Minuten, bei Verwendung der Wochenscheibe im 30-Minuten Raster mit einem kürzesten Schaltabstand von 2 Stunden gesteckt werden.
7. Minutenzeiger: zur Anzeige und Verstellung der aktuellen Uhrzeit. Der Minutenzeiger kann und darf nur im Uhrzeigersinn gedreht werden.



Programmier-Zeitscheibe



2 Kanal-Schaltuhr Typ 9702

Beschreibung der Schaltuhr

1. Schaltknopf für Kanal 1 (rot); durch Drehen im Uhrzeigersinn kann der aktuelle Schaltzustand geändert werden, die nachfolgende automatische Programmschaltfolge bleibt dadurch unbeeinflusst. Der aktuelle Schaltzustand kann der mechanischen Stellung des Knopfes entnommen werden. Die Knopfposition senkrecht oder waagrecht (Symbol „Strich“) entspricht dem Regler-normalbetrieb, andernfalls (Symbol „Punkt“) befindet sich der Regler im Absenkbetrieb. Der Schaltzustand des Kanals 2 wird zu den Zeitpunkten gewechselt (Schaltzeiten), die durch einen blauen Schaltreiter (6) auf dem Programmiererring (8) festgelegt sind, d.h. durch jeden roten Schaltreiter wird der Wechsel von Normal- zu Absenkbetrieb und umgekehrt bewirkt. Beiliegende weiße Schaltreiter können zur zeitgleichen Umschaltung beider Zeitkanäle benutzt werden.
2. Schaltknopf für Kanal 2 (blau): durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn kann der aktuelle Schaltzustand geändert werden. Die Programmierung der Schaltzeiten erfolgt durch Stecken der blauen Schaltreiter. Im Übrigen gelten die zum Kanal 1 gemachten Ausführungen.
3. Scheibe mit aufgedrucktem Stundenzeiger.
4. Rote Schaltreiter dienen zur Programmierung der Schaltzeiten des Kanals 1, über Kanal 1 wird standardmäßig die Absenkung des Kessels und Mischerkreises bewirkt.
5. Feststehendes Zifferblatt für die Einstellung und Ablesung der aktuellen Uhrzeit.
6. Blaue Schaltreiter dienen zur Programmierung der Schaltzeiten des Kanals 2. Über Kanal 2 wird standardmäßig die Absenkung der Brauchwasservorrangschaltung bewirkt.
7. Schaltreitermagazin für 4 Ersatzschaltreiter
8. Programmier-Zeitscheibe: die Zeitscheibe besitzt auf der einen Seite eine 24-Stunden-Einstellung und auf der anderen Seite eine 7-Tage-Einstellung und ist beidseitig verwendbar. Die Uhr ist somit mit Tages- oder Wochenprogramm einsetzbar. Zur Programmierung der Schaltzeiten sind rote (Kanal 1) oder blaue (Kanal 2) Schaltreiter auf den äußeren Steckring der Zeitscheibe zu stecken. Zum Wechsel zwischen Tages- und Wochenprogramm ist die Zeitscheibe von der Uhr abzuziehen. Unter der Zeitscheibe befinden sich ein grüner („24h“) und ein blauer („7d“) Ring. Der Minutenzeiger (9) ist nun im Uhrzeigersinn solange zu drehen, bis die beiden Nuten des grünen und blauen Rings in denen sich der Metallstift befindet, gegenüberstehen. Für die Einstellung des Tagesprogrammes ist der Metallstift in die Nut des grünen Rings, für die des Wochenprogrammes in die Nut des blauen Rings zu schieben. Entsprechend der Betriebsart ist dann die Zeitscheibe mit 24-Stunden- oder 7-Tageeseinstellung nach oben auf die Uhr wieder aufzustecken. Durch Drehen des Minutenzeigers (9) ist dann die aktuelle Uhrzeit einzustellen. Bei Verwendung der Tagesscheibe können die Schaltreiter im 5-Minuten-Raster mit einem kürzesten Schaltabstand von 20 Minuten, bei Verwendung der Wochenscheibe im 30-Minuten Raster mit einem kürzesten Schaltabstand von 2 Stunden gesteckt werden.
9. Minutenzeiger: zur Anzeige und Verstellung der aktuellen Uhrzeit. Der Minutenzeiger kann und darf nur im Uhrzeigersinn gedreht werden.

