

Neue mechanische Zeitschaltuhren 3 TE



Programm	Gangreserve	Kürzeste Schaltzeit	Betriebsspannung	Typ	Artikelnummer
Tagesprogramm	-	15 Minuten	230 V AC	talento 111	01.28.0001.1
Tagesprogramm	3 Tage	15 Minuten	110- 230 V AC	talento 211	02.28.0001.1
60-Minuten-Programm	-	37,5 Sekunden	230 V AC	talento 121	01.28.0003.1

Die Unterschiede und Highlights im Vergleich zu den früheren mechanischen Zeitschaltuhren 3 TE

- Höhere Ganggenauigkeit:** Bei talento 211 neu jetzt ± 1 Sekunde/Tag. Unsere ehemaligen Quarz-Versionen lagen bisher bei $\pm 2,5$ Sekunden/Tag.
- Kürzere Schaltzeiten:** Ein großer Vorteil unserer neuen talento 211 und 111 ist, dass die kürzeste Schaltzeit von 30 auf 15 Minuten verringert wurde. Nun können wir dieser Forderung, die bereits seit einigen Jahren von unseren Kunden gestellt wurde, gerecht werden. Bei der talento 121 liegt die kürzeste Schaltzeit nun bei 37,5 Sekunden, in der Vergangenheit war dies bei dieser Uhrenvariante 1 Minute und 15 Sekunde.
- Override-Funktion:** Das bedeutet, dass der aktuelle Schaltzustand invertiert werden kann. Dieser invertierte Zustand bleibt dann bestehen bis zur nächsten Änderung durch die Schaltreiter. Danach läuft das Schaltprogramm wieder wie eingestellt. Diese Funktion war bei unseren früheren Produkten nicht vorhanden. Wie gewohnt Handschaltung 3 Stellungen: Dauer-Ein / Automatik / Dauer-Aus.
- 12-Stunden Anzeige:** Unsere neuen Uhren besitzen eine 12-Stunden Anzeige: AM / PM. Früher hatten die Uhren eine 24-Stunden Anzeige.
- Steckklemmen:** Als Anschlussklemmen bieten wir Ihnen nun die bewährten Steckklemmen an, welche die Installation vereinfachen und beschleunigen.
- Anschlussplatzierung:** Die Anschlüsse befinden sich weiterhin unten am Gerät, so dass ein 1:1 Austausch bei Ersatzbedarf problemlos möglich ist.

Neue mechanische Zeitschaltuhren 1 TE



Programm	Gangreserve	Kürzeste Schaltzeit	Betriebsspannung	Typ	Artikelnummer
Tagesprogramm	-	15 Minuten	230 V AC	talento 111 mini	01.06.0004.1
Tagesprogramm	3 Tage	15 Minuten	230- 240 V AC	talento 211 mini	02.03.0003.1

Die Unterschiede und Highlights im Vergleich zu den früheren mechanischen Zeitschaltuhren 1 TE

- **Höhere Ganggenauigkeit:** Bei talento 211 mini neu jetzt ± 1 Sekunde/Tag. Unsere ehemaligen Quarz-Versionen lagen bisher bei $\pm 2,5$ sec / Tag.
- **Kürzere Schaltzeiten:** Ein großer Vorteil unserer neuen talento 211 mini und 111 mini ist, dass die kürzeste Schaltzeit von 30 auf 15 Minuten verringert wurde. Nun können wir dieser Forderung, die bereits seit einigen Jahren von unseren Kunden gestellt wurde, gerecht werden.
- **Anschlussplatzierung:** Bei den 1-TE Geräten ist die Anschlussbelegung minimal unterschiedlich zu den bisherigen Modellen. Ein 1:1 Austausch ist dadurch mit etwas mehr Aufwand für den Elektriker verbunden. Die Relaisanschlüsse sind neu auf der unteren Schulter.
- **LED Lampenlast:** LED- Lampe >2W 300W.
- **Handschaltung 3 Stellungen:** Dauer-Ein / Automatik / Dauer-Aus.
- **Manipulationssicherheit:** Im plombierten Zustand ist die Uhrzeit, sowie das Schaltprogramm nicht veränderbar.