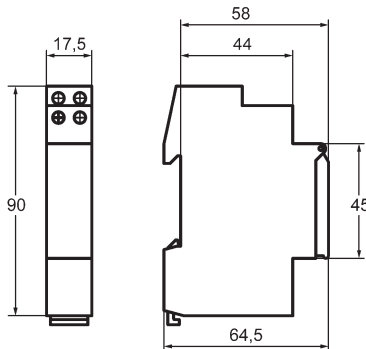




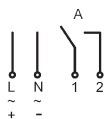
- Tagesprogramm
- Schmale Bauform 17,5 mm
- Unverlierbare Schalttasten
- Übergeordneter Handschalter
Dauer-EIN / Dauer-AUS / Automatik

Highlights

- Leichte Programmierung mit unverlierbaren Schalttasten
- Leichtes Ablesen des Schaltprogramms
- Übergeordneter Handschalter
Dauer-EIN / Dauer-AUS / Automatik



111 120 / 114 120



Zeit geben schalten steuern zählen

Analoge Schaltuhren 111 120 / 114 120 für Verteiler-Einbau

Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50–60 Hz
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	0,4 W
Schalter (potentialfrei)	Schließer, Öffnungsweite < 3 mm (µ)
Kontaktwerkstoff	AgCdO
Schaltleistung (ohmsche und induktive Last)	16 A / 250 V~ bei cosφ=1 2,5 A bei induktiver Last cosφ=0,6 Glühlampenlast max. 2.000 Watt
Min. Schaltleistung	120 mW (12 V / 100 mA)
Kürzester Schaltabstand	15 Min.
Zeitbasis	Quarz
Gangreserve (bei 20°C)	ca. 100 Std.
Ganggenauigkeit (bei 20°C)	≤ ±1,5 Sek./Tag
Zulässige Umgebungstemperatur	-5°...+50°C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	45 x 17,5 x 58 mm
Verteiler-Einbau	35 mm Profilschiene (DIN EN 60715)
Anschlussart	Aufzugsklemmen
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage

Bestellnummern	Ausführung
111 120 müller VS 10.18	Tag ohne Gangreserve
114 120 müller VS 14.18	Tag mit Gangreserve

Farbe Schaltreiter