

# ANALOGE ZEITSCHALTUHREN

müller VS 1x.18 - paladin 11x 120



## Übersicht

- Tagesprogramm
- schmale Bauform 17,5 mm
- unverlierbare Schalttasten
- übergeordneter Handschalter Dauer-EIN / Dauer-AUS / Automatik

## Spannungsvarianten

- 230 V, 50-60 Hz
- weitere Spannungsvarianten auf Anfrage

## Bestellnummern

■ müller	■ paladin	
VS 10.18	111 120	Tag Ohne Gangreserve
VS 14.18	114 120	Tag Mit Gangreserve

# ANALOGE ZEITSCHALTUHREN

müller VS 1x.18 - paladin 11x 120

## Bestellinformationen

	Spannung	EAN	Art. Nr.
<b>VS 10.18</b>	230 V 50-60 Hz	4022709218087	21808
<b>VS 14.18</b>	230 V 50-60 Hz	4022709218094	21809
<b>111 120</b>	230 V 50-60 Hz	4011732013202	01320
<b>114 120</b>	230 V 50-60 Hz	4011732013219	01321

Weitere Spannungsvarianten auf Anfrage

## Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	0,4 W
Kanal (potentialfrei)	Schließer, Öffnungsweite < 3mm (μ)
Handschalter	Dauer-EIN / Dauer-AUS / Automatik
Kontaktwerkstoff	AgSnO <sub>2</sub>
Schaltleistung	
ohmsche Last:	16 A / 250 V~ bei cosφ=1
induktive Last:	2,5 A / 250 V~ bei cosφ=0,6
Min. Schaltleistung	1.000 mW (10 V / 10 mA)
Glühlampen, Halogenlampen	2.000 W
Leuchtstofflampe unkompensiert	1.000 W
Leuchtstofflampe reihenkompensiert	750 W
Energiesparlampe, LED (230 V~)	200 W
Kürzester Schaltabstand	15 Min.
Zeitbasis	Quarz
Genauigkeit Quarz (bei 23 °C)	±1 Sek./Tag
Gangreserve (bei 20 °C)	ca. 100 Stunden
Zulässige Umgebungstemperatur	-10...+50 °C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	45 x 17,5 x 58 mm
Montage	35 mm DIN-Schiene
Anschlussart	Aufzugklemmen
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage
Wirkungsweise (DIN EN 60730-1)	1 BSTU
(DIN EN 60730-2-7)	
Verschmutzungsgrad (DIN EN 60730-1)	2
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 60730-1)	4 kV

Rights to technical amendments reserved / Technische Änderungen vorbehalten  
Droits de modifications techniques réservés / Suscettibile di errori e modifiche

