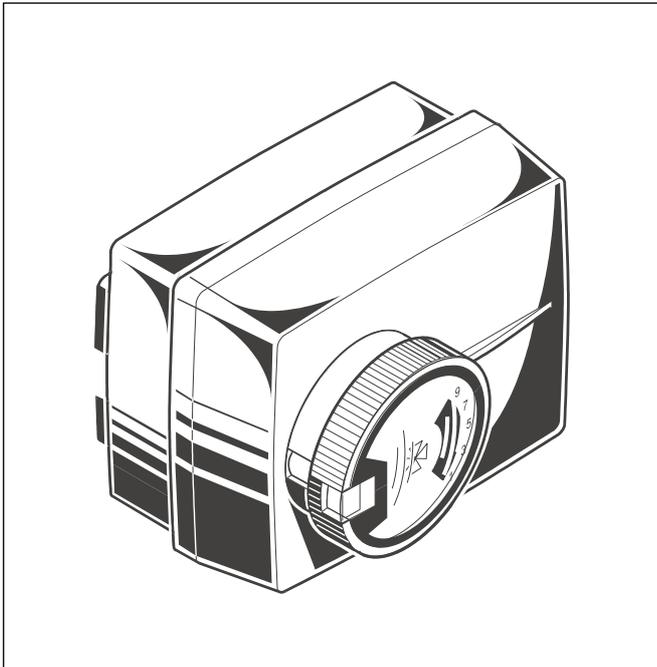


# M6063L

## CORONA-STELLMOTOR

### PRODUKTINFORMATION



### Anwendung

Der Stellmotor M6063L von Honeywell wurde für die Dreipunktsteuerung in Heizungsanlagen entwickelt. Der Stellmotor zeichnet sich durch hohe Regelgüte sowie kompaktes und robustes Design aus.

In Kombination mit den Mischern V5433G bildet er die Grundlage zur exakten Vorlauftemperatur-Regelung in Heizungsanlagen. Die mechanische Verbindung zwischen Stellmotor und Mischer gewährleistet einen zuverlässigen Betrieb. Mischer bis zu DN32 stehen für einen großen Anwendungsbereich zur Verfügung.

### Merkmale

- **Schutz gegen Überlast und Blockieren**
- **Wartungsfreier elektrischer Stellmotor für Corona-Mischer**
- **Deutliche Stellungsanzeige**
- **Direkte Montage auf Corona-Mischern**
- **Handbetrieb möglich**
- **Hohes Drehmoment**
- **Lange Lebensdauer**

### Technische Daten M6063L

Typ	M6063L1009
Hilfsschalter	-
Stromversorgung	230/240 V~
Leistungsaufnahme	3 VA
Steuersignal	230/240 V~ Dreipunkt
Drehwinkel	90°
Laufzeit	100s / 90°
Nenn-Drehmoment	7 Nm
Schutzklasse entsprechend EN 60529	IP 44
Isolationsklasse entsprechend EN 60730	II
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0 – 60°C
Wassertemperatur im Mischer	2 – 110°C
Relative Feuchte	nichtkondensierend
Gewicht	0,5 kg

### Elektrischer Anschluss

Die Stellmotoren sind vorverdrahtet.

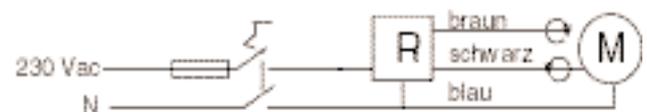
### Stromversorgung

Blau: N

Braun: Drehrichtung im Uhrzeigersinn

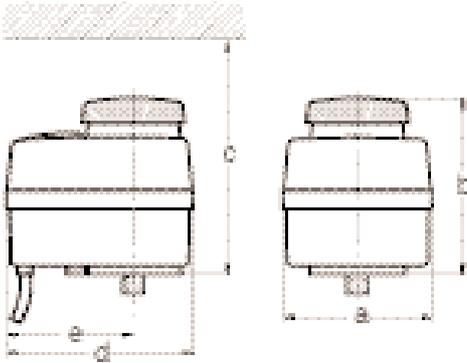
Schwarz: Drehrichtung gegen Uhrzeigersinn

Schalter und Sicherungen müssen entsprechend den VDE-Vorschriften vorgesehen werden!



## Abmessungen des Stellmotors

Typ	Stromversorgung	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]
M6063L1009	230/240 V~ Dreipunkt	81	97	300	101	69



## Abmessungen mit Mischer

Typ	$k_{VS}$ [m <sup>3</sup> /h]	i [inch]	a [mm]	c [mm]	SW [mm]	h [mm]
V5433G1004	2.5	R 3/4 "	85	340	41	42.5
V5433G1012	4.0	R 3/4 "	85	340	41	42.5
V5433G1020	6.3	R 3/4 "	85	340	41	42.5
V5433G1038	10	R 1 "	105	345	46	52.5
V5433G1046	16	R 5/4 "	105	350	55	52.5

