



Servomotor SM90R.060.2CA 230V en 3-weg zoneventiel VH320-R065-230



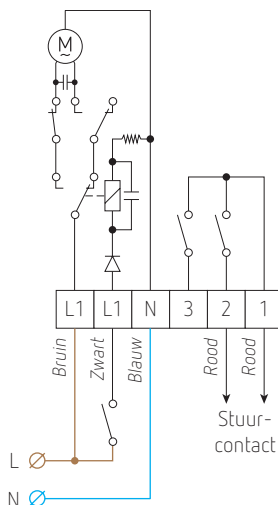
Servomotor SM90R.060.2CA 230V en 2-weg zoneventiel VK220-R060-230

- Bidirectionele servomotor met ingebouwd relais voor 2- of 3-weg zoneventiel of mengkranen LK Armatur 3- of 4-weg tot diameter 2"
- Zuinig en neemt weinig plaats in
- Stevig, krachtige en geluidloze motor
- Vooraf aangesloten aan een 5-aderige kabel van 0,75 mm<sup>2</sup>
- Aanduiding van de kraanstand d.m.v. een hendel bevestigd op de motoras
- Motorontkoppeling voor manuele instelling van het ventiel

## Technische gegevens

Voeding	230 V 50 Hz; 24 V 50 Hz op aanvraag
Verbruik	3,5 VA
Beschermingsgraad	IP40
Toelaatbare ruimtetemperatuur	-10 tot +50 °C
Schakelvermogen van eindcontacten	5 A/250 V AC cos φ = 1; 1 A/250 V AC cos φ = 0,6
Bevestiging motor	d.m.v. een stevige metalen beugel op het zoneventiel of met bevestigingskit (bijgeleverd) op de mengkraan

## Elektrische aansluiting



**Klemmen 1-2**, rode draden : potentiaalvrij contact voor sturing van een circulatiepomp of een urenteller als het ventiel 100 % open staat. Het contact is gesloten als het ventiel volledig links staat.

**Klemmen 1-3** : potentiaalvrij contact om een pomp of urenteller te bedienen wanneer de kraan volledig openstaat uurwijzerzin. Dit contact is normaal enkel gebruikt met een 3-wegkraan. In dit geval, de rode draad aangesloten op de klem 2 verplaatsen naar de klem 3.

**Klemmen L1-N**, bruine en blauwe draden : permanente 230 V AC-voeding (24 V AC op aanvraag).

**Klemmen L1-N**, zwarte en blauwe draden : sturing via contact van een thermostaat, bijv.



Hendel volledig naar links. Het 3-wegventiel staat op de stand A-B of het 2-wegventiel is open. Het eindcontact 1-2 is gesloten.



Hendel volledig naar rechts. Het 3-wegventiel staat op de stand A-C of het 2-wegventiel is gesloten. Het eindcontact 1-3 is gesloten.

Volgens de gewenste draairichting is een interne schakelaar op A (—o—o—) of B (—o—o—) geplaatst als het stuurcontact gesloten is.

Bestelreferenties	Leveranciersnr.	EAN	Voeding	Looptijd	Koppel
SM90R.060.2CA 230V	400.9001.060	9900000062378	230 V	60 s	13 Nm
SM90R.060.2CA 24V	400.9003.060	9900000078300	24V	60 s	13 Nm
SM90R.120.2CA 230V	400.9001.120	9900000062385	230 V	120 s	23 Nm
SM90R.120.2CA 24V	400.9003.120	9900000087456	24V	120 s	23 Nm