

VERTEILER

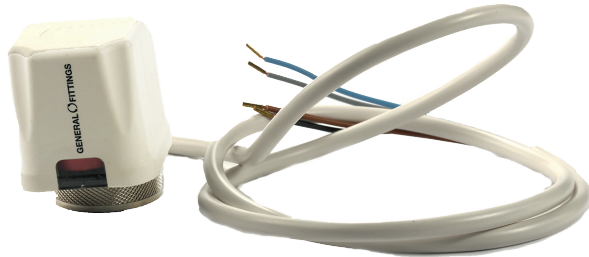
6500.89

**ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB**



6500.89

## ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB



### PRÄSENTATION

Elektrischer Stellantrieb, ON-OFF (öffnen –schließen), zur Montage an Geräte (Heizkörper, Verteiler und Zonenventile) von Heiz- und/oder Klimaanlage. Das Netzkabel des Stellantriebs ist nicht auswechselbar; bei Beschädigung des Kabels muss der Stellantrieb ausgetauscht werden.

### TECHNISCHE DATEN

Von externem Stromkreis gesteuerte Belastung:  
700 mA / 250V~ (A.C.) (nur für Stellantriebe mit eingebautem Mikroschalter)

- Betriebsart: Modulator; Typ 1. B für Mikroschalter
- Verschmutzungssituation: Verschmutzungsgrad 2
- Nennstoßspannung: 4 kV Antriebsart: Linearantrieb
- Maximalhub Antrieb: 3,5 mm Arbeitshub am Ventil: 2,5 mm
- Nennspannung: 230Vac (+10% -15%)
- Frequenz: 50 ÷ 60 Hz
- Absorbierte Leistung: 1,8W-230V
- Laufzeit: ~ 90 Sekunden
- Kennzeichnung CE gemäß: EN 60730-1 + EN 60730-2-14 EN 55014-1 + EN 55014-2 + 55104
- Schutzart: gemäß EN 60529
- Elektrische Schutzklasse: II
- Kunststoff: selbstlöschend UL94-V0-V2
- Umgebungstemperatur: 0°C bis 50°C während Betrieb
- Lagertemperatur: -25°C bis 60°C
- Mechanischer Anschluss: Gewinding M30x1,5

## ANWENDUNG

Der Stellantrieb arbeitet nach dem ON/OFF- Prinzip und wird normalerweise über ein Raumthermostat gesteuert. Bei der Ausführung mit Mikroschalter (4 Adern) ist bei stromlosem Stellantrieb ein Schließer (Ausführung NC) mit einer anwendbaren maximalen Belastung von 700 Ma induktiv und 3A resistiv.

## BETRIEB

### Ausführung stromlos geschlossen (NC)

Bei montiertem Stellantrieb ist das Ventil geschlossen.

Bei Stromzufuhr am Stellantrieb wird das Ventil geöffnet.

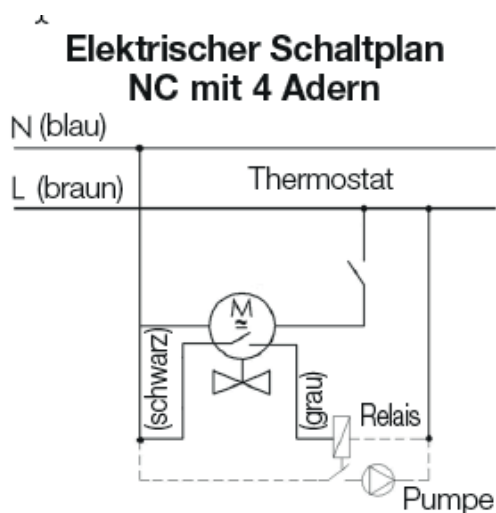
Bei Abschalten der Stromzufuhr schließt der Stellantrieb das Ventil.

**Rot = Ventil geschlossen - Schwarz = Ventil geöffnet.**

## MONTAGE

1. Bauschutzkappe oder Handrad des Ventils entfernen
2. die Ringmutter des Stellantriebs manuell auf das Ventilgewinde aufschrauben und dieses damit blockieren
3. die elektrischen Anschlüsse gemäß Schaltplan vornehmen

ACHTUNG DEN STELLANTRIEB AUCH IM FALL EINES DEFEKTS NICHT ÖFFNEN – ES BESTEHT GEFAHR VON PERSONENSCHÄDEN





General Fittings Spa  
Via Golgi, 73/75  
25064 Gussago (BS) ITALY  
Tel. +39 030 3739017  
P.IVA 03448140172 - C.F. 01613110178  
[www.generalfittings.it](http://www.generalfittings.it)