

ACTUATOR VOOR LUCHTAPPLICATIE ZONDER VEERTERUGGANG
363 20 | 30 | 40 Nm

GRUNER



363 | 363C

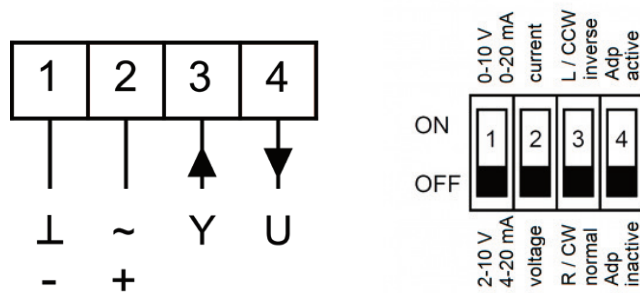
De 363 en 363C zijn luchtklepaandrijvingen speciaal voor gebruik in HVAC-installaties. De werkhoeck is 90° en de maximale afmeting van de luchtklep is ca. 4 m² bij 20 Nm, ca. 6 m² bij 30 Nm en 8 m² bij 40 Nm.

Ze zijn leverbaar in 24 V- en 230 V- uitvoeringen met of zonder eindschakelaars (-S typen). De aansturing is driepunts (on/off) of analoog.

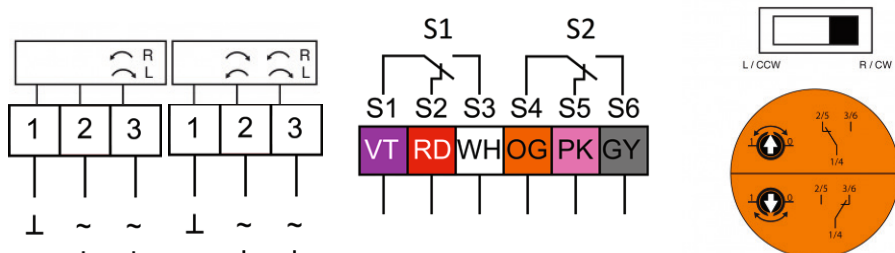
Technische specificatie

Aansluitspanning: 24 VAC / DC of 230 VAC / DC, verder zie tabel
 Opgenomen vermogen motor: 3,0 Watt
 Opgenomen vermogen standby: 1,5 Watt (eindpositie)
 Vermogen voor bedrading: 230 V: 7 VA, 24 V: 4,5 VA
 Uitvoering met hulpcontact: schakelpunt 0...95°
 Aansluiting: 363: kabel 1 m 3 x 0,75 mm² halogeenvrij
 363C: kabel 1 m 4 x 0,75 mm² halogeenvrij
 363x-S2 kabel terugkoppeling 6 x 0,75 mm² halogeenvrij
 Kracht: > 20 Nm
 Gesynchroniseerde snelheid: ± 5 %
 Draairichting: middels schakelaar
 Manuele bediening: aandrijving is door een drukknop los te koppelen, zelfreset
 Rotatiehoek: 0 tot maximaal 95°
 Hoeklimitatie: met mechanische eindstops, minimaal 20°
 Looptijd motor: <150 s/90°
 Geluidsniveau: motor < 45 dB(A)
 Koppeling: klem \varnothing 9...18 mm / \varnothing 9...26 mm
 Positie-indicator: met een mechanische aanwijzing
 Levensduur: > 60.000 rotaties (0° - 95° - 0°)
 Beschermingsklasse: III (EN 60730)
 Beschermingsgraad: IP 54 in elke montagehoek
 EMC: CE (2014/30/EU)
 LVD: CE (2014/35/EU)
 RoHS: CE (2011/65/EU - 2015/863/EU - 2017/2102/EU)
 Werkmethode: Type 1 (EN 60730-1)
 Testspanning: 0,8 kV (EN60730-1)
 Omgevingstemperatuur bedrijf: -30...50 °C
 Opslagtemperatuur: -30...80 °C
 Luchtvochtigheid: 5...95 % r.H., niet condenserende lucht (EN 60730-1)
 Onderhoud: onderhoudsvrij
 Afmeting: 193 x 96 x 60 mm
 Gewicht: 1.700 g

Aansluitingen 363C serie

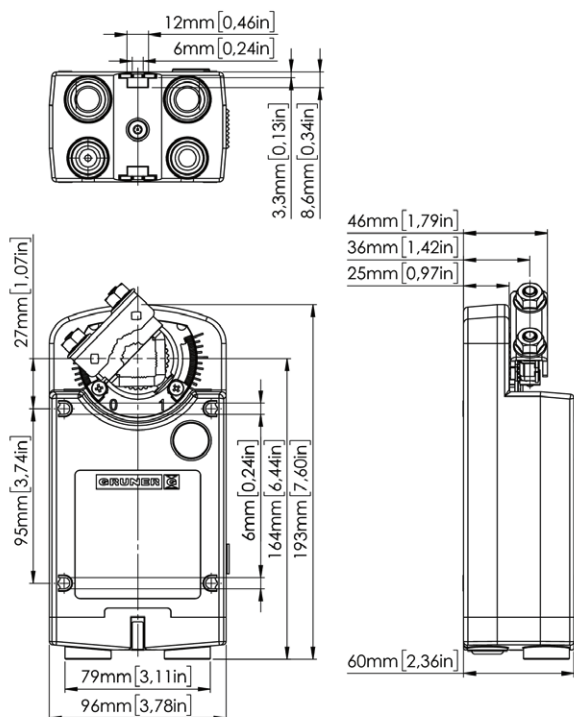


Aansluitingen 363 serie met hulpcontact (S2)

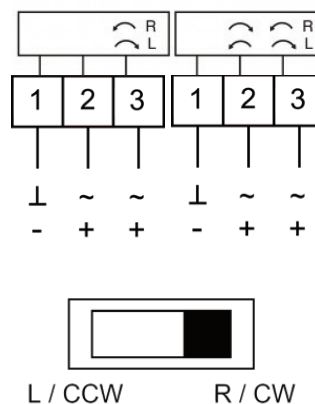


ACTUATOR VOOR LUCHTAPPLICATIE ZONDER VEERTERUGGANG
363 20 | 30 | 40 Nm

Afmeting 363 (C) serie



Aansluitingen 363 serie



GRUNER

| Typenummer | Kracht | Opp. luchtklep | Hulp-contact | Stuursignaal | Ingangsweerstand | Terugkoppeling | Spanning VAC/DC | Product-groep | Artikel-nummer |
|----------------|--------|------------------|--------------|----------------------|------------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|
| 363-024-20 | 20 Nm | 4 m ² | Nee | 2/3-punts | | | 19...29 | 7300 | 73001450 |
| 363-024-20-S2 | 20 Nm | 4 m ² | Ja 2 x W | 2/3-punts | | | 19...29 | 7300 | 73001460 |
| 363-230-20 | 20 Nm | 4 m ² | Nee | 2/3-punts | | | 85...265 | 7300 | 73001470 |
| 363-230-20-S2 | 20 Nm | 4 m ² | Ja 2 x W | 2/3-punts | | | 85...265 | 7300 | 73001480 |
| 363C-024-20 | 20 Nm | 4 m ² | Nee | 0(2)-10V / 0(4)-20mA | Ri>100kΩ | 0(2)...10V | 19...29 | 7300 | 73001490 |
| 363C-024-20-S2 | 20 Nm | 4 m ² | Ja 2 x W | 0(2)-10V / 0(4)-20mA | Ri>100kΩ | 0(2)...10V | 19...29 | 7300 | 73001500 |
| 363-024-30 | 30 Nm | 6 m ² | Nee | 2/3-punts | | | 19...29 | 7300 | 73001510 |
| 363-024-30-S2 | 30 Nm | 6 m ² | Ja 2 x W | 2/3-punts | | | 19...29 | 7300 | 73001520 |
| 363-230-30 | 30 Nm | 6 m ² | Nee | 2/3-punts | | | 85...265 | 7300 | 73001530 |
| 363-230-30-S2 | 30 Nm | 6 m ² | Ja 2 x W | 2/3-punts | | | 85...265 | 7300 | 73001540 |
| 363C-024-30 | 30 Nm | 6 m ² | Nee | 0(2)-10V / 0(4)-20mA | Ri>100kΩ | 0(2)...10V | 19...29 | 7300 | 73001550 |
| 363C-024-30-S2 | 30 Nm | 6 m ² | Ja 2 x W | 0(2)-10V / 0(4)-20mA | Ri>100kΩ | 0(2)...10V | 19...29 | 7300 | 73001560 |
| 363-024-40 | 40 Nm | 8 m ² | Nee | 2/3-punts | | | 19...29 | 7300 | 73001570 |
| 363-024-40-S2 | 40 Nm | 8 m ² | Ja 2 x W | 2/3-punts | | | 19...29 | 7300 | 73001580 |
| 363-230-40 | 40 Nm | 8 m ² | Nee | 2/3-punts | | | 85...265 | 7300 | 73001590 |
| 363-230-40-S2 | 40 Nm | 8 m ² | Ja 2 x W | 2/3-punts | | | 85...265 | 7300 | 73001600 |
| 363C-024-40 | 40 Nm | 8 m ² | Nee | 0(2)-10V / 0(4)-20mA | Ri>100kΩ | 0(2)...10V | 19...29 | 7300 | 73001610 |
| 363C-024-40-S2 | 40 Nm | 8 m ² | Ja 2 x W | 0(2)-10V / 0(4)-20mA | Ri>100kΩ | 0(2)...10V | 19...29 | 7300 | 73001620 |