



Industrispjällmotorer IP66 Energilöst stängt/öppet (Fail Safe)

Mar.09

Utmärkande Egenskaper

- Hög kapslingsgrad för svåra miljöer
- Snabbt montage med självcentrerande axeladapter
- Hjälpkontaktblock kan enkelt anslutas efteråt
- Underhållsfri, tystgående
- Låsnings- och överbelastningssäker
- 0-10V-version försedd med analog återföringssignal
- 100% säkert anliggningsstryck av luftspjällen



För 4-20mA styrsignal koppla ett 500ohms resistor över 2-10Vdc styrsignal

4Nm upp till spjällstorlek ca 0,8m², snabbstängningsfunktion 10 sek

| | | | | | |
|----------|----------|------------|--|------------|------|
| FSO 44P | 24Vac/dc | on/off | | 90sek..... | 4000 |
| FSO 44PF | 24Vac/dc | on/off | | 30sek..... | 4500 |
| FSR 44P | 24Vac/dc | öka/minska | | 90sek..... | 4500 |
| FSR 44PF | 24Vac/dc | öka/minska | | 30sek..... | 5000 |
| FSO 43P | 230Vac | on/off | | 90sek..... | 4000 |
| FSO 43PF | 230Vac | on/off | | 30sek..... | 4500 |
| FSR 43P | 230Vac | öka/minska | | 90sek..... | 4500 |
| FSR 43PF | 230Vac | öka/minska | | 30sek..... | 5000 |
| FSM 44P | 24Vac/dc | 0(2)-10Vdc | | 90sek..... | 5000 |
| FSM 44PF | 24Vac/dc | 0(2)-10Vdc | | 30sek..... | 5500 |
| FSM 43P | 230Vac | 0(2)-10Vdc | | 90sek..... | 5000 |
| FSM 43PF | 230Vac | 0(2)-10Vdc | | 30sek..... | 5500 |

10Nm upp till spjällstorlek ca 2m², snabbstängningsfunktion 30 sek

| | | | | | |
|-----------|---|------------|----------|------------|------|
| FSO 104P2 | 24Vac/dc | on/off | 2-ledare | 90sek..... | 5500 |
| FSO 104P3 | 24Vac/dc | on/off | 3-ledare | 90sek..... | 5500 |
| FSO 103P2 | 230Vac | on/off | 2-ledare | 90sek..... | 5500 |
| FSO 103P3 | 230Vac | on/off | 3-ledare | 90sek..... | 5500 |
| FSR 104P | 24Vac/dc | öka/minska | | 90sek..... | 6000 |
| FSR 103P | 230Vac | öka/minska | | 90sek..... | 6000 |
| FSM 104P | 24Vac/dc | 0(2)-10Vdc | | 90sek..... | 7000 |
| FSM 103P | 230Vac | 0(2)-10Vdc | | 90sek..... | 7000 |
| AUX 1SW | Hjälpkontaktblock 1 växlande, inställbar |  |  | ..... | 500 |
| AUX 2SW | Hjälpkontaktblock 2 växlande, inställbara |  |  | ..... | 1000 |
| POT 1000 | Återföringspotentiometer 1000ohm |  |  | ..... | 1000 |
| POT 5000 | Återföringspotentiometer 10000ohm |  |  | ..... | 1000 |
| AUXI 1SW | Integrerade hjälpkontaktblock 1 växlande, inställbara |  |  | ..... | 700 |
| AUXI 2SW | Integrerade hjälpkontaktblock 2 växlande inställbara |  |  | ..... | 900 |
| AGGR02 | Tillägg för aggressive atmosfär |  |  | ..... | 200 |



Industrispjällmotorer IP66 Energilöst stängt/öppet (Fail Safe)

Mar.09

Utmärkande Egenskaper

- 0-10V med analog återföringsignal
- Noggrann hastighetsreglering
- Gångtid 90 sekunder



15 Nm upp till spjällstorlek ca 4m², snabbstängningsfunktion 30 sek

| | | | | | |
|-----------|----------|------------|----------|-------|------|
| FSO 154P2 | 24Vac/dc | on/off | 2-ledare | ..... | 6000 |
| FSO 154P3 | 24Vac/dc | on/off | 3-ledare | ..... | 6000 |
| FSO 153P2 | 230Vac | on/off | 2-ledare | ..... | 6000 |
| FSO 153P3 | 230Vac | on/off | 3-ledare | ..... | 6000 |
| FSR 154P | 24Vac/dc | öka/minska | ..... | ..... | 6500 |
| FSR 153P | 230Vac | öka/minska | ..... | ..... | 6500 |
| FSM 154P | 24Vac/dc | 0(2)-10Vdc | ..... | ..... | 7500 |
| FSM 153P | 230Vac | 0(2)-10Vdc | ..... | ..... | 7500 |



20 Nm upp till spjällstorlek ca 4m², snabbstängningsfunktion 30 sek

| | | | | | |
|----------|----------|------------|----------|-------|-------|
| FSO 204P | 24Vac/dc | on/off | 2-ledare | ..... | 14000 |
| FSO 203P | 230Vac | on/off | 2-ledare | ..... | 15000 |
| FSR 204P | 24Vac/dc | öka/minska | ..... | ..... | 15000 |
| FSR 203P | 230Vac | öka/minska | ..... | ..... | 16000 |
| FSM 204P | 24Vac/dc | 0(2)-10Vdc | ..... | ..... | 17000 |
| FSM 203P | 230Vac | 0(2)-10Vdc | ..... | ..... | 19000 |



30 Nm upp till spjällstorlek ca 6m², snabbstängningsfunktion 30 sek

| | | | | | |
|-----------|----------|------------|----------|-------|-------|
| FSO 304P2 | 24Vac/dc | on/off | 2-ledare | ..... | 18000 |
| FSO 304P3 | 24Vac/dc | on/off | 3-ledare | ..... | 18000 |
| FSO 303P2 | 230Vac | on/off | 2-ledare | ..... | 18000 |
| FSO 303P3 | 230Vac | on/off | 3-ledare | ..... | 18000 |
| FSR 304P | 24Vac/dc | öka/minska | ..... | ..... | 18000 |
| FSR 303P | 230Vac | öka/minska | ..... | ..... | 19000 |
| FSM 304P | 24Vac/dc | 0(2)-10Vdc | ..... | ..... | 20000 |
| FSM 303P | 230Vac | 0(2)-10Vdc | ..... | ..... | 20000 |



40 Nm upp till spjällstorlek ca 8m², snabbstängningsfunktion 30 sek

| | | | | | |
|-----------|----------|------------|----------|-------|-------|
| FSO 404P2 | 24Vac/dc | on/off | 2-ledare | ..... | 20000 |
| FSO 404P3 | 24Vac/dc | on/off | 3-ledare | ..... | 20000 |
| FSO 403P2 | 230Vac | on/off | 2-ledare | ..... | 20000 |
| FSO 403P3 | 230Vac | on/off | 3-ledare | ..... | 20000 |
| FSR 404P | 24Vac/dc | öka/minska | ..... | ..... | 20000 |
| FSR 403P | 230Vac | öka/minska | ..... | ..... | 21000 |
| FSM 404P | 24Vac/dc | 0(2)-10Vdc | ..... | ..... | 22000 |
| FSM 403P | 230Vac | 0(2)-10Vdc | ..... | ..... | 23000 |

