

AIR-SAVER-LS G2 230VAC 16BAR

Product Images



De Airsaver helpt u geld en energie te besparen door het tegengaan van onnodig persluchtverlies. Hierdoor zal het gebruik van de compressor worden verminderd en de levensduur worden verlengd. U installeert deze Airsaver in het leidingnet op de luchtuitlaat van het drukvat. Een intern relais dat aangesloten is op een externe schakelaar en voeding stuurt de Airsaver aan.

Voorbeeldtoepassing

De Airsaver wordt aangesloten op een lichtschaakelaar. Wanneer het licht wordt ingeschakeld in de productieruimte, opent de kogelkraan zich, waarna de in het drukvat opgeslagen perslucht het leidingnet instroomt. De compressor start alleen op om de perslucht te produceren die nodig is om het systeem te vullen. Wanneer het licht wordt uitgeschakeld, sluit de kogelkraan zich en wordt het drukvat weer van het persluchtleidingnet afgesloten. De installatie van een Airsaver verdient zich in bijna alle installaties binnen enkele maanden terug.

Uw voordelen

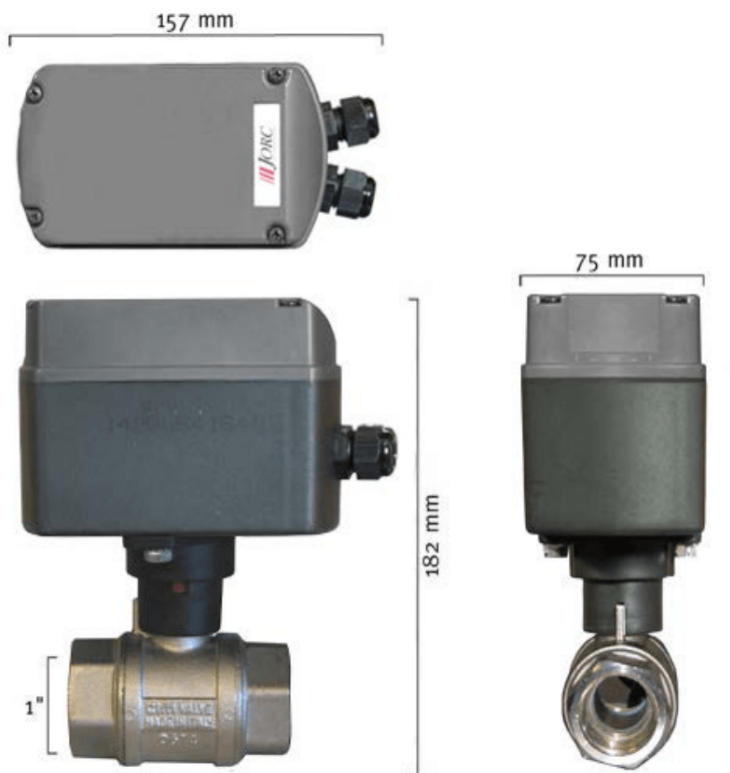
- Handmatig te openen en sluiten, in geval van stroomstoring
- Dagelijks minstens één drukvat aan persluchtbesparing
- Voorkomt het onnodig opstarten van de compressor wanneer er geen persluchtbehoefte is
- Activiteiten van de compressor, droger en filters buiten werktijd, worden vermeden
- Snel en eenvoudig aan te sluiten op een externe (licht)schaakelaar
- Langzame rotatie van de kogelkraan (90° in 105 seconden) om "waterslag" in het leidingnet te voorkomen
- Vernikkeld messing ventiel
- Compact design - Eenvoudig te installeren

Technische gegevens

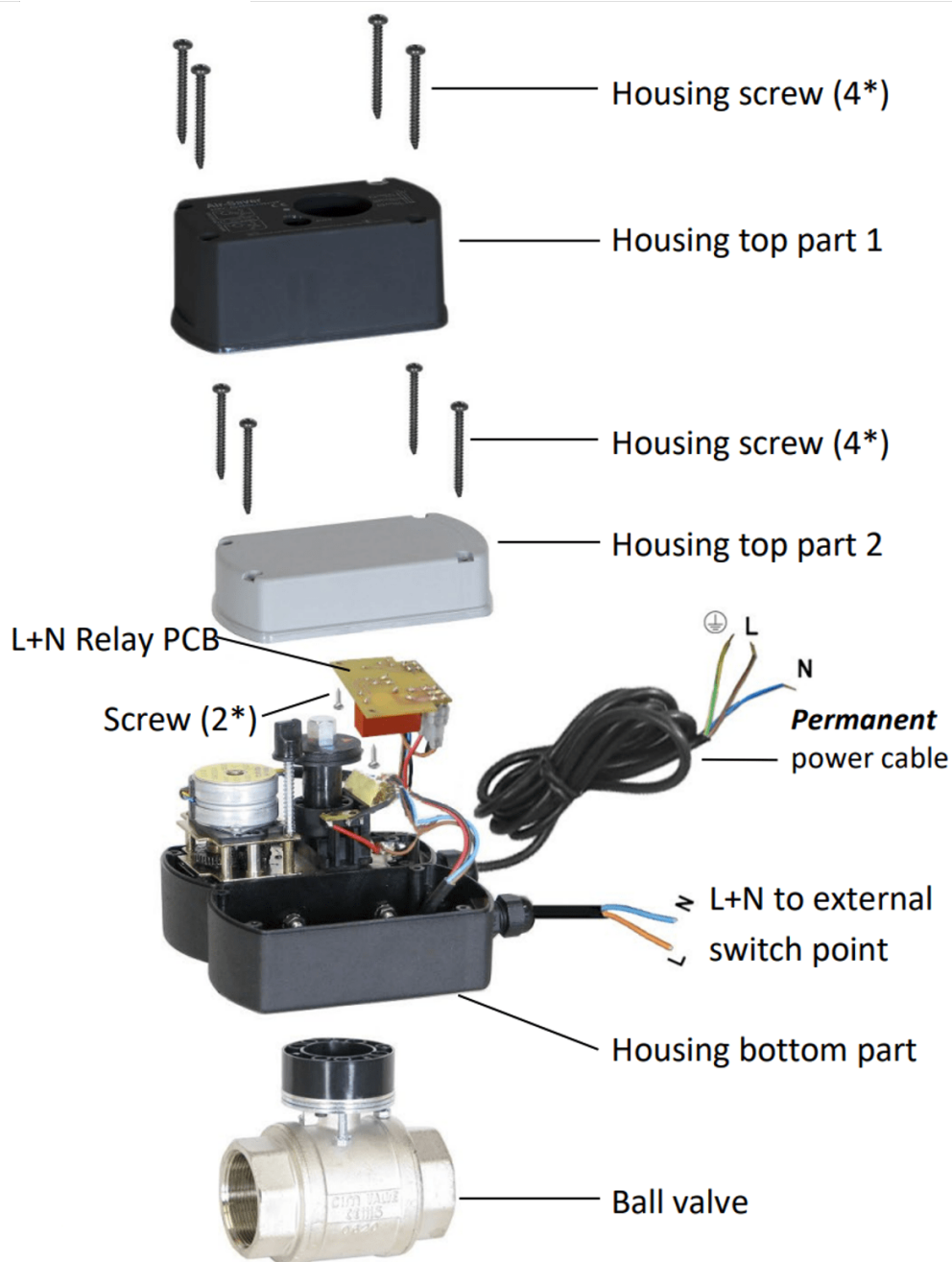
Minimale/Maximale systeemdruk	0 - 16 bar
Minimale/Maximale mediumtemperatuur	1 - 100 °c
Minimale/Maximale omgevingstemperatuur	1 - 50 °c
Stroomvoorziening	230V
Stroomverbruik	Ongeveer 9w tijdens rotatie
Beschermingsklasse behuizing	Ip54 (nema13)
Relais schakelaar	115 vac of 230 vac
Ventiel inlaat/uitlaat aansluitingen	2" (bsp of npt)

Ventiel openen/sluiten tijdsduur	105 sec. (90°)
Ventiel behuizingmateriaal	Vernikkeld messing
Handmatig te openen en sluiten	Ja

Afmetingen in mm



Exploded view JO-7007LS



Additional Information

EAN Code	8719426583395
Artikelnummer	JO-7007LS
Omschrijving	Airsaver BSP 2"
FRL specificatie - vervolg	2" BSPP
Maximaal regelbereik (bar)	16
Max. druk (bar)	16
Aansluitmaat	2"
Bediening	Elektrisch
Max. druk	16 bar
Spanning	230VAC
Aansluitsoort	BSPP