



ECON® Hydraulische aandrijving Serie: ESL Type: 21401 Lineair Enkelwerkend, veersluitend

Kenmerken

Serie: ESL
Type: 21401
Overbrenging: Lineair
Type aandrijving: Hydraulisch
Werkingsprincipe: Enkelwerkend, veersluitend
Stuurdruk: 135 bar
Testdruk: 240 bar
Norm topflens: Fabrikant standaard
Met mechanische standaardwijzer: Ja
Hydrauliek aansluiting: 1/4" BSP
Materiaal behuizing: Nodulair gietijzer
Kwaliteitsklasse: GGG40.3 [GJS-400-15]
Oppervlaktebescherming behuizing: Epoxy gecoat
Materiaal spindel: Roestvaststaal (RVS)
Materiaal bouten: Roestvaststaal (RVS)
Omgevingstemperatuur: -20 / 80 °C

Toepassing

- De Lineaire hydraulische aandrijvingen zijn geschikt voor de bediening van klepafsluiters en verdeelkasten.
- Door hun modulaire opzet zijn ze makkelijk te voorzien van diverse hydraulische accessoires.

Technische informatie

- Enkelwerkend met een kracht tot 9.100 Newton.
- Lineaire slag tot 53mm.
- Werktemperatuur -20 °C tot +80 °C.
- Nodulair Gietijzeren behuizing.
- Visuele positie indicator.
- Werkdruk 135bar.

Constructie

- Lineair design.
- Schotelveren voor veerretour functionaliteit.
- Gestandaardiseerde onder aansluiting.
- Montage op afsluiter met behulp van montage set.
- Hydrauliek aansluiting via standaard aansluitflens met 1/4" BSP inwendige draad aansluiting.
- Corrosie werende 2-componenten coating.

Uitvoering

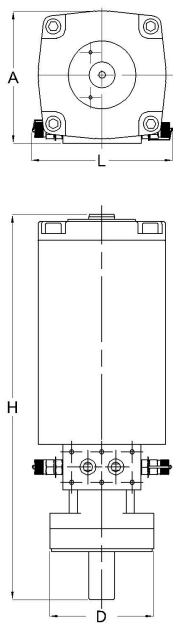
- Enkelwerkend open/dicht.

Goedkeuring

- Lloyd's Register Type Approval.

Opties

- Additionele coating voor specifieke toepassingen.
- Grotere modellen op aanvraag.
- Voorzien van switchbox met Reed schakelaars.
- Voorzien van powerpack serie EHP-SA.



Maattabel:

Model	A	D	H	L	Gewicht
	mm	mm	mm	mm	kg
ESL-1	109	76	300	162	10
ESL-2	152	116	444	162	40

Type regeling	Model	Asdiameter	Artikel
		mm	
Aan/Uit	ESL-1	22	14015409
Aan/Uit	ESL-2	30	14015410

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.