

JESCO řada dávkovacích čerpadel MEMDOS SMART LDX, LAX, LPX

Membránová dávkovací čerpadla MEMDOS SMART s krokovým motorem jsou díky své konstrukci zvláště vhodná pro vysoce přesné a reprodukovatelné průmyslové dávkovací úlohy. Pomocí těchto čerpadel lze do příslušného procesu bezpečně přivádět různá kapalná média. Krokový motor s pohonem ozubeným řemenem odolným proti opotřebení zajišťuje obzvláště homogenní a šetrný proces dávkování.

hlavní aplikace

- díky různým materiálovým provedením téměř veškeré aplikace
- široká škála uplatnění ve všech oborech činnosti

důležité

- dávkovací výkony až do 191 l/h při protitlaku 2 bar
- přesné dávkování podpořené širokou škálou příslušenství
- řízení dle požadavku od průtoku, od měření nebo externí řízení
- k dodání 3 stupně výbav dávkovacích čerpadel model LDX, LAX a LPX s různou úrovní řízení a komunikace



JESCO MEMDOS SMART LDX, LAX, LPX	LDX	LAX	LPX
grafický display s vícejazyčným menu	•	•	•
zobrazení dávkovaného množství v 7 různých jednotkách	•	•	•
základna čerpadla pro standardní montáž a montáž na stěnu	•	•	•
ochrana heslem s nastavitelným rozsahem	•	•	•
alarmový stav zobrazen barevně na display	•	•	•
funkce kalibrace	•	•	•
pomalý mód 25%, 50%, 75%	--	--	•
program pro výměnu membrány	--	--	•
funkce odvzdušnění	--	--	•
ukládání hlášení do paměti	--	--	•
zabezpečení softwaru na čtyřech úrovních	--	--	•
vyjímatelný display	•	•	•
možnost pootočení displaye na čerpadle	•	•	•

provozní režimy	LDX	LAX	LPX
manuální seřízení 0 – 100%	•	•	•
řídící impuls konstantní nebo dynamický	•	--	•
externí řízení přes analogový vstup 0/4 – 20 mA	--	•	•
dávkování šarží, ruční start, externí start s intervalovou a časovou funkcí	--	--	•
Provoz na firemní datové síti, rozhraní Modbus RTU	--	--	•

vstupy a výstupy	LDX	LAX	LPX
volný vstup (externí start / stop)	•	•	•
vstup hlídání hladiny s alarmem	•	•	•
impulzní vstup s násobením a dělením	•		•
analogový vstup 0/4 - 20 mA		•	•
ropoznání netěsnosti dávkovací membrány (opce)			•
impulsní výstup, zpětné hlášení o zdvihu, alarm nebo přenos pulzů	•		•*
analogový výstup 0/4 - 20 mA		•	•
alarmové hlášení			•

- = ano, obsahuje
- = není v nabídce

