

VAKUUMEJEKTOR

Serie LEM+

LEM90X25SVAC24PG1

Ejektor, 85 %, Ø2,5 mm, NC, med vakt, med avblås, 2xM12

- Genomlopp 2 till 2,5mm
- Max luftförbrukning 260 NI/min
- Max vakuumflöde 275 NI/min
- Kompakt med högt flöde
- Integrerad tryckregulator



PRODUKTBESKRIVNING

LEM+ är en komplett enhet med integrerade funktioner såsom tryckregulator, vakuumvakt och avblåsningsventil.

Ejektorn är designad för lyft av alla typer av material.

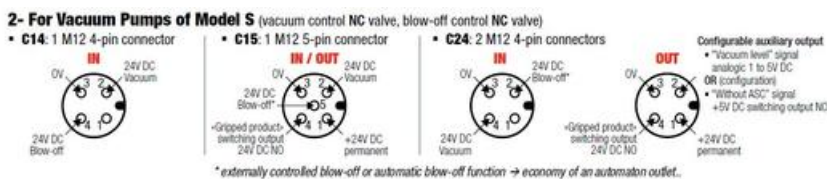
Med hjälp av den så kallade AIR saving regulator (ASR) tekniken minskas energiförbrukning med upp till 40 % jämfört med traditionella ejektorer.

AIR saving regulator (ASR) innebär att den inbyggda tryckregulatorn reglerar ner inkommande tryck till 3,5 bar vilket är optimalt för denna ejektor. Med hjälp av regleringen minimeras förbrukning av tryckluft samtidigt som man får en ejektor som jobbar i en optimal miljö.

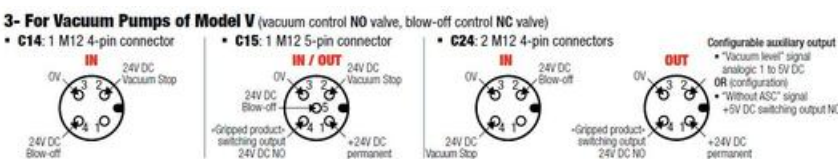
EL-ANSLUTNINGAR

SPLITTA EL RITNINGAR FÖR ATT PASSA IN PÅ RESPEKTIVE ITEM. KONTAKTA MFD /MFD

För vakuumejektor av modell S (vakuumkontroll NC ventil, avblåsningskontroll NC ventil)



För vakuumejektor av modell V (vakuumkontroll NO ventil, avblåsningskontroll NC ventil)



TEKNISK DATA

Anslutning matningstryck	Instick för 8/6-slang
Anslutning vakuum	G3/8
Arbetsfrekvens max	4 Hz
Avblåsning	Ja
Elektrisk anslutning	2 x M12
Flöde avblåsning	Beroende av matningstryck, justerbart
Funktion	Normalt stängd
Genomlopp	2,5 mm
IP-klass	IP65
Livslängd	30 miljoner cykler
Ljudnivå	75 dBA
Luftförbrukning	260 NI/min
Material	PA6.6
Material Interna delar	Aluminium, Mässing
Material Tätningar	NBR
Matningsspänning	24 V DC
Matningstryck max	7 bar
Matningstryck min	4,5 bar
Media	Osmord tryckluft, min. 5 µm filtrering enl. ISO 8573-1, class 4
Montage	Singelmontage
Omgivningstemperatur från	10 °C
Omgivningstemperatur till	50 °C
Utsignal	PNP och analog signal 1-5 V
Vakuumflöde	275 NI/min
Vakuumnivå	85 %
Vakuumvakt	Ja
Vikt	410 g

