

VAKUUMEJEKTOR

Serie LEMCOM

LEMC60X10SQ2G

Ejektor, 60%, Ø 1mm, NC, PROFINET

- Gennemløb 1 til 1,4 mm
- Max. luftforbrug 90 NI/min
- Max vakuumflow 92 NI/min
- Fieldbus kommunikation
- Integreret trykregulator og vakuumstat



PRODUKTBESKRIVELSE

LEMCOM indeholder et komplet vakuumsystem med energibesparende funktion i et kompakt design. Med andre vakuuminjektorer skal systemet ofte suppleres med yderligere produkter: Reguleringsventil, trykregulator, vakuumbeskyttelse, aflæsningskredsløb mv. Alt dette er integreret i LEMCOM! Den er også udstyret med ASC - Air Saving Control, som betyder, at ejektoren løbende måler på vakuumniveauet. Hvis niveauet falder starter ejektoren op og ellers opretholdes vakuumniveauet med en kontraventil. Denne funktion virker kun på tætte materialer, men giver en høj energibesparelse med hensyn til lavt luftforbrug. Du får også et mere behageligt miljø, da enheden er ret stille i lange perioder. For porøse materialer fungerer enheden som almindelig ejektor, der kontinuerligt skaber vakuum, så længe kontrolventilen er åben. LEM COM kan kommunikere ved fieldbus protekollerne Profinet, Ethernet/IP og CANopen.

SPECIFIKATIONER

Air Consumption	44 NI/min
Blowing	Ja
Forsyningsspænding	24 V DC
Forsyningstryk max	8 bar
Forsyningstryk min.	4 bar
Funktion	Normalt lukket
Gennemløb	1 mm
IP-klasse	IP65
Materiale	PA6.6
Materiale indvendige dele	Aluminium, Messing
Materiale tætninger	NBR
Montage	Single montering
Omgivelsestemperatur fra	10 °C
Omgivelsestemperatur til	60 °C

Sound level	57 dBA
Vacuum Flow	38 NI/min
Vacuum switch	Ja
Vægt	120 g
Vakuum niveau	60 %
Working frequency max	4 Hz

