Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 01:21

Link do produktu: https://www.hydromario.pl/lacznik-cisnieniowy-lca-1-do-hydrofor-kompresor-p-888.html



Łącznik ciśnieniowy LCA-1 do hydrofor, kompresor

Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod producenta	**600486**
Producent	**Producent POLSKI**
Sprawdź też	Podobne produkty

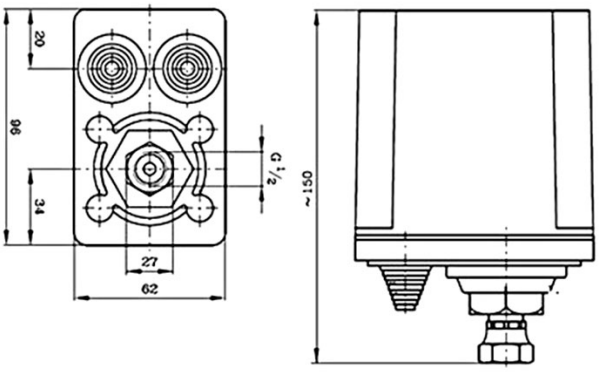
Opis produktu

Łącznik Hydro-Vacuum Grudziądz typu LCA1 przeznaczony jest do sterowania urządzeniami ciśnieniowymi ze zbiornikiem zamkniętym, utrzymuje ciśnienie czynnika w stałych określonych granicach. Wyłącznik ciśnieniowy LCA przeznaczony jest do automatycznego załączania i wyłączania silników elektrycznych (pomp) pracujących w układach hydroforowych i sprężonego powietrza, w miejscach wolnych od pyłów, gazów i par wybuchowych lub chemicznie czynnych.

Łącznik Hydro-Vacuum Grudziądz typu LCA1 wykonany jest jako trzytorowy lub jednotorowy dwuprzerwowy rozłącznik manewrowy prądu przemiennego. Jest niskonapięciowy, mechanizowany. Łącznik ciśnieniowy typu LCA stanowi odmianę stycznikową rozwierną.

Podstawa, korpus, szczęka ruchoma i nieruchoma łącznika wykonane są z tworzywa wzmocnionego włóknem szklanym. Miedziane zestyki mają nakładki ze srebrotlenku kadmu. Obudowa łącznika jest wykonana z poliwęglanu.
Łącznik Hydro-Vacuum Grudziądz typu LCA1 nadaje się do montażu w większości instalacji ciśnieniowych. Proces produkcji jak i kontroli łącznika LCA prowadzony jest przez wykwalifikowaną i doświadczoną kadrę w oparciu m.in. o system zarządzania jakością ISO:9001.

Każdy łącznik jest poddawany próbie hydraulicznej i elektrycznej przy napięciu probierczym 2,5kV**.** Wszystkie podzespoły i cały łącznik ciśnieniowy LCA montowany jest w większości z elementów wytwarzanych w Hydro-Vacuum S.A.; pozostałe materiały jak śruby, nakrętki itp. są pochodzenia krajowego. Warunki pracy: Łącznik jest przeznaczone do do instalowania w pomieszczeniach zamkniętych wolnych od pyłów, gazów i par wybuchowych lub chemicznie czynnych. Dopuszczalna wysokość instalowania nie może być większa niż 2000 m n.p.m. Dopuszczalna temperatura otoczenia wynosi od -5°C do +40°C. Najniższa wilgotność względna może dochodzić do 50% przy temperaturze 40°C i do 90% przy temperaturze 20°C . Stopień ochrony IP 43 (pod warunkiem montażu łącznika pokrywą ku górze).



znamionowe napięcie izolacji	230 V		400 V
Częstotliwość znamionowa		50 Hz	
Znamionowe prądy łączeniowe	16 A		10 A
Kategoria pracy		AC-3	
Znamionowe napięcie probiercze izolacji		2,5 kV	
Znamionowa trwałość łączeniowa		$0,25 * 10^6$ cykli	
Znamionowa częstość łączeń zwykła		120 cykl/h	
Moc silników sterowanych bezpośrednio	2,2 kW		4,0 kW
Minimalna temperatura czynnika napędowego		0^oC	
Maksymalna temperatura czynnika napędowego		40^oC	
Rodzaj czynnika napędowego		woda, powietrze, olej maszynowy, olej transformatorowy	
Maksymalne ciśnienie		do 0,4MPa	
Przekroje przewodów przyłączeniowych		min 1,5 mm^2	
		max 4,0 mm^2	
Masa łącznika		0,50kg	

ZALETY

- Szerokie zastosowanie
- Solidne Wykonanie
- Łatwość Montażu
- Solidna nowoczesna konstrukcja

W ZESTAWIE

- LCA-1 Paragon lub FV

GWARANCJA

Gwarancja Producenta

2 Lat