

Клапаны ARON CDL06.6

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: any@nt-rt.ru || www.aron.nt-rt.ru



CDL.06.6... STACKABLE CIRCUIT SELECTOR VALVES

The stackable circuit selector valves, type CDL.06.6, allows one single drive of 6 users with 5 elements connected in series.

As they are moved from high performances solenoids they don't need the external drainage.

This valves can manage high hydraulic powers with a minimal pressure drop.

Max. pressure	250 bar
Max. flow	50 l/min
Overlap	negative
Hydraulic fluids	Mineral oils DIN 51524
Fluid viscosity	10 ÷ 500 mm²/s
Fluid temperature	-25°C ÷ 75°C
Ambient temperature	-25°C ÷ 60°C
Max. contamination level	class 10 in accordance NAS with 1638 with filter $\beta_{25} \geq 75$
Weight	see "Overall dimension"

CDL.06.6...

"40W" DC COILS	Ch. I PAGE 68
CONNECTORS STANDARD	Ch. I PAGE 19

ORDERING CODE

CDL	Stackable circuit selector valve
06	Size NG06
6	No. of way (single element)
W	Threaded connectors 3/8" BSP
I	Internal drainage
*	No. of elements: 1/2/3/4/5
*	Voltage (Tab. 1)
**	Variants (Tab. 2)
1	Serial No.

TAB.1 - 40W COIL

DC VOLTAGE

L	12V
M	24V
W	Without DC coil

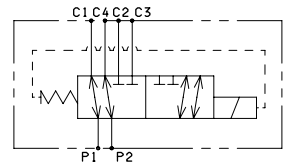
Voltage codes are not stamped on the plate, they are readable on the coils.

TAB.2 - VARIANTS

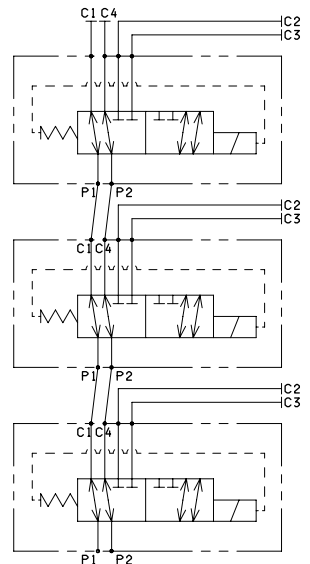
No variant	00
(connectors as in the drawing)	
Viton	V1
Pilot light	X1
Rectifier	R1
Valve without connector (coil)	S1
Viton + Pilot light	VX
Viton + Rectifier	VR
Pilot light + Rectifier	XR
Emergency button	E1
Rotary emergency button	P1
Raccordements Deutsch DT04-2P	CZ

HYDRAULIC SYMBOLS

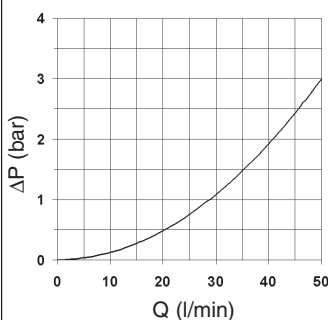
SINGLE ELEMENT



MULTISTATION CONNECTION



PRESSURE DROPS

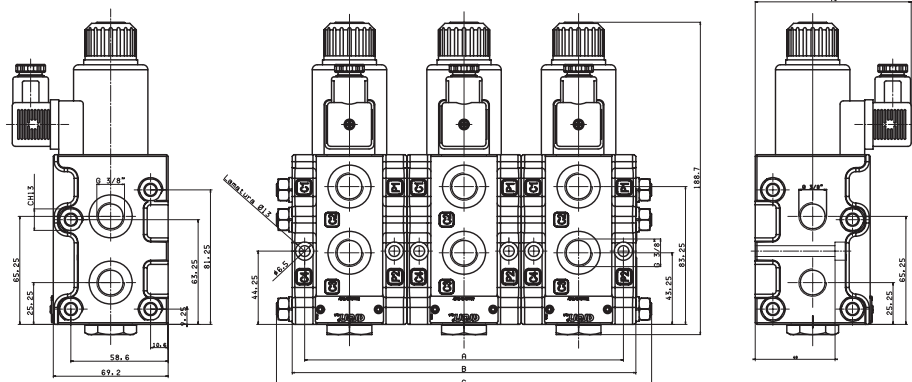


— P1 → C1, P1 → C2,
P2 → C3 et P2 → C4

The fluid used is a mineral oil with a viscosity of 46 mm²/s at 40°C; the tests have been carried out at a fluid temperature of 40°C.

Fixing screws UNI 5931 M6x60
with material specifications min. 8.8
Tightening torque for studs 8 Nm / 0.8 Kgm
Tightening torque for rods 20 Nm / 2 Kgm

OVERALL DIMENSIONS



No. of elements	No. of way	Lengths (mm)			Weight (Kg)	Kit spare part code* (rods and studs)
		A	B	C		
1	06	54	69	-	3	/
2	08	123	138	160	6,3	V89.56.0001
3	10	192	207	226	9,3	V89.56.0002
4	12	261	276	296	12,3	V89.56.0003
5	14	330	345	365	25,3	V89.56.0004

(*) For multiple composition rods and studs are available.

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	