



ООО "Адамко Контролс"

Компания «Адамко Контролс» работает в области объёмного гидропривода и разработки гидросистем. Для нас не бывает маленьких и больших заказчиков. В первую очередь мы рассматриваем любого клиента в качестве нашего партнера, что позволяет нам долгое время сохранять хорошую репутацию.

Поставляем

- Компоненты гидравлических систем от ведущих производителей Европы, США и Китая
- Электрогидравлические драйверы (усилители ШИМ), контроллеры для гидравлических клапанов и гидрораспределителей с пропорциональным управлением
- Джойстики для гидрораспределителей
- Опорно-поворотные устройства (ОПУ) с червячным приводом

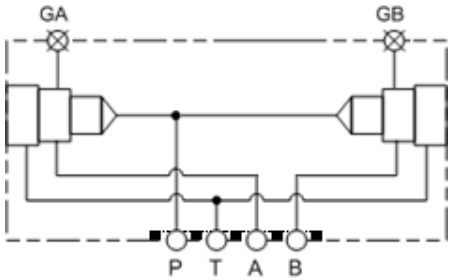
Проектируем и производим

- Гидравлические блоки клапанов (манифольды, гидропанели)
- Гидравлические насосные станции
- Станции жидкой смазки
- Насосные установки
- Гидроцилиндры
- Гидросистемы и оборудование

Осуществляем

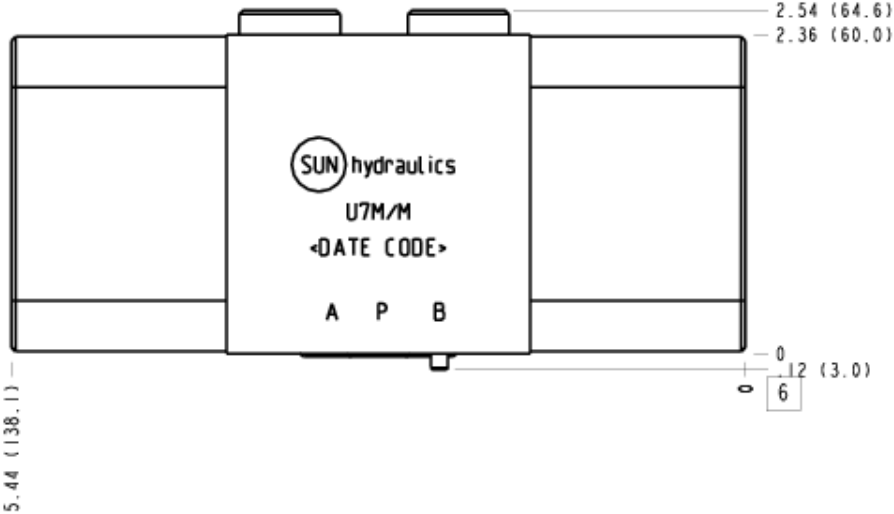
- Модернизацию гидрооборудования и пуско-наладочные работы
- Подбор функциональных аналогов гидравлических компонентов

**Гидравлические комплектующие от нашей компании —
это качество, проверенное временем!**



CONFIGURATION

/M Modifier 6061-T651 Aluminum, Metric, Buna-N



TECHNICAL DATA

Body Type	Sandwich
Interface	ISO 03
Body Features	Cover manifold, 4 way, combined ports 1 to P, ports 2 to A and B and combined ports 3 to T
Seal Plate Included (see notes)	No
Clamp Height	1.66 in.
Open Cavities	2
Cavity	T-11A
Port Size	SAE 4
Model Weight	0.83 kg.

NOTES *Important:* Carefully consider the maximum system pressure. The pressure rating of the manifold is dependent on the manifold material, with the port type/size a secondary consideration. Manifolds constructed of aluminum are not rated for pressures higher than 3000 psi (210 bar), regardless of the port type/size specified.

PORT DESIGNATORS

Modifiers	Ports
U7M, /10, /11, /15, /16, /S, /S3, /V, /Y, /Y3	Gage Ports (Plugged): SAE 4;
U7M/1A, /1B, /1F, /1G, /M, /T, /T3, /W, /W3, /Z	Gage Ports (Plugged): 1/4" BSPP;

INCLUDED COMPONENTS

Part	Description	Quantity
330-018-002	Plug	2
500-001-012	O-Ring	4
811-001-006	Pin	1
A330-006-002	SAE Plug	2

CONFIGURATION OPTIONS
Model Code Example: U7M/M

MODIFIER	(/M)
/M	6061-T651 Aluminum, Metric, Buna-N
	6061-T651 Aluminum, Buna-N
/11	6061-T651 Aluminum, Buna-N, Clear Anodize - Per MIL SPEC 8625F Type II, Class I
/10	6061-T651 Aluminum, Buna-N, Black Anodize - Per MIL SPEC 8625F Type II, Class II
/V	6061-T651 Aluminum, Viton
/16	6061-T651 Aluminum, Viton, Clear Anodize - Per MIL SPEC 8625F Type II, Class I
/15	6061-T651 Aluminum, Viton, Black Anodize - Per MIL SPEC 8625F Type II, Class II
/1B	6061-T651 Aluminum, Metric, Buna-N, Clear Anodize - Per MIL SPEC 8625F Type II, Class I
/1A	6061-T651 Aluminum, Metric, Buna-N, Black Anodize - Per MIL SPEC 8625F Type II, Class II
/Z	6061-T651 Aluminum, Metric, Viton
/1G	6061-T651 Aluminum, Metric, Viton, Clear Anodize - Per MIL SPEC 8625F Type II, Class I
/1F	6061-T651 Aluminum, Metric, Viton, Black Anodize - Per MIL SPEC 8625F Type II, Class II
/S	65-45-12 Ductile Iron, Buna-N, Dewatering Oil
/S4	65-45-12 Ductile Iron, Buna-N, Chem. Black
/S3	65-45-12 Ductile Iron, Buna-N, Trivalent Clear Zinc with Top Sealer
/Y	65-45-12 Ductile Iron, Viton, Dewatering Oil
/Y4	65-45-12 Ductile Iron, Viton, Chem. Black
/Y3	65-45-12 Ductile Iron, Viton, Trivalent Clear Zinc with Top Sealer
/T	65-45-12 Ductile Iron, Metric, Buna-N, Dewatering Oil
/T4	65-45-12 Ductile Iron, Metric, Buna-N, Chem. Black
/T3	65-45-12 Ductile Iron, Metric, Buna-N, Trivalent Clear Zinc with Top Sealer
/W	65-45-12 Ductile Iron, Metric, Viton, Dewatering Oil
/W4	65-45-12 Ductile Iron, Metric, Viton, Chem. Black
/W3	65-45-12 Ductile Iron, Metric, Viton, Trivalent Clear Zinc with Top Sealer

MANIFOLD FACES

FACE GRID

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

[illegible]

Technical drawing of the front view of a rectangular electronic device with rounded corners. The drawing includes the following dimensions:

- Top width: 2.54 (64.6)
- Top width: 2.36 (60.0)
- Bottom width: 0.12 (3.0)
- Bottom width: 5
- Left height: 1.75 (44.5)

Technical drawing of the SUN U7M/M hydraulic valve, showing front and side views with dimensions.

Front View Dimensions:

- Top width: 2.54 (64.6)
- Top flange width: 2.36 (60.0)
- Bottom width: 5.44 (138.1)
- Bottom flange width: 0.12 (3.0)

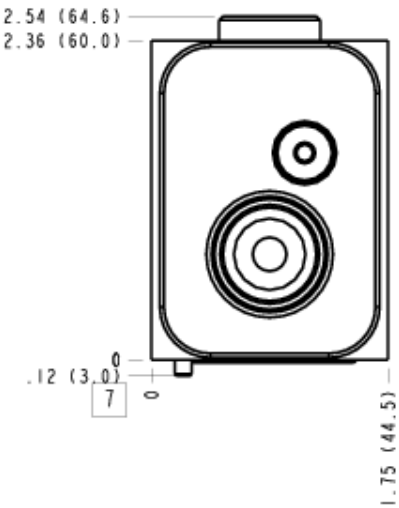
Front View Labels:

- SUN hydraulics
- U7M/M
- DATE CODE
- A P B

Side View Dimensions:

- Height: 6

Face 7



Face 10

