

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя  
организации п/я Г-4668

Белсомисл А.Б.Плэйкин  
"12" 1981 г.

УДК 621.646.2

Группа Г18

О Т Р А С Л Е В О Й С Т А Н Д А Р Т

ВЕНТИЛИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ. ОСТ 26-07- 2038-81  
ПЛАТЫ ДВУХКЛЕММНЫЕ. Вводится впервые.  
КОНСТРУКЦИЯ И ОСНОВНЫЕ  
РАЗМЕРЫ. ТЕХНИЧЕСКИЕ  
ТРЕБОВАНИЯ. ОКСТЧ 3762 ①

Письмом организации от "12" ноябрь 1981 г.

① № 11-10-4/1442 срок введения установлен с  
"1" января 1983 г. на срок до "1" января 1988 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону.

Настоящий стандарт распространяется на платы двухклеммные, предназначенные для комплектации электромагнитных приводов трубопроводной арматуры общепромышленного и специального назначения.

Стандарт устанавливает конструкцию, размеры, типы плат двухклеммных и технические требования к ним.

Стандарт распространяется на вновь проектируемую и модернизируемую арматуру.

Издание официальное ГРДЛЭМЗ 14.01.82 Перепечатка воспрещена



## I. КОНСТРУКЦИЯ И ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

I.I. Конструкция и размеры двухклеммных плат в зависимости от подсоединения питания электросети к выводным концам катушек электромагнитного привода подразделяются на два типа:

тип I - для подсоединения питания электросети непосредственно к катушке;

тип 2 - для подсоединения питания электросети к катушке через выпрямитель.

Типы и основные размеры должны соответствовать чертежу.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.I. Платы двухклеммные должны быть изготовлены в соответствии с требованиями настоящего стандарта по конструкторской документации, утвержденной в установленном порядке.

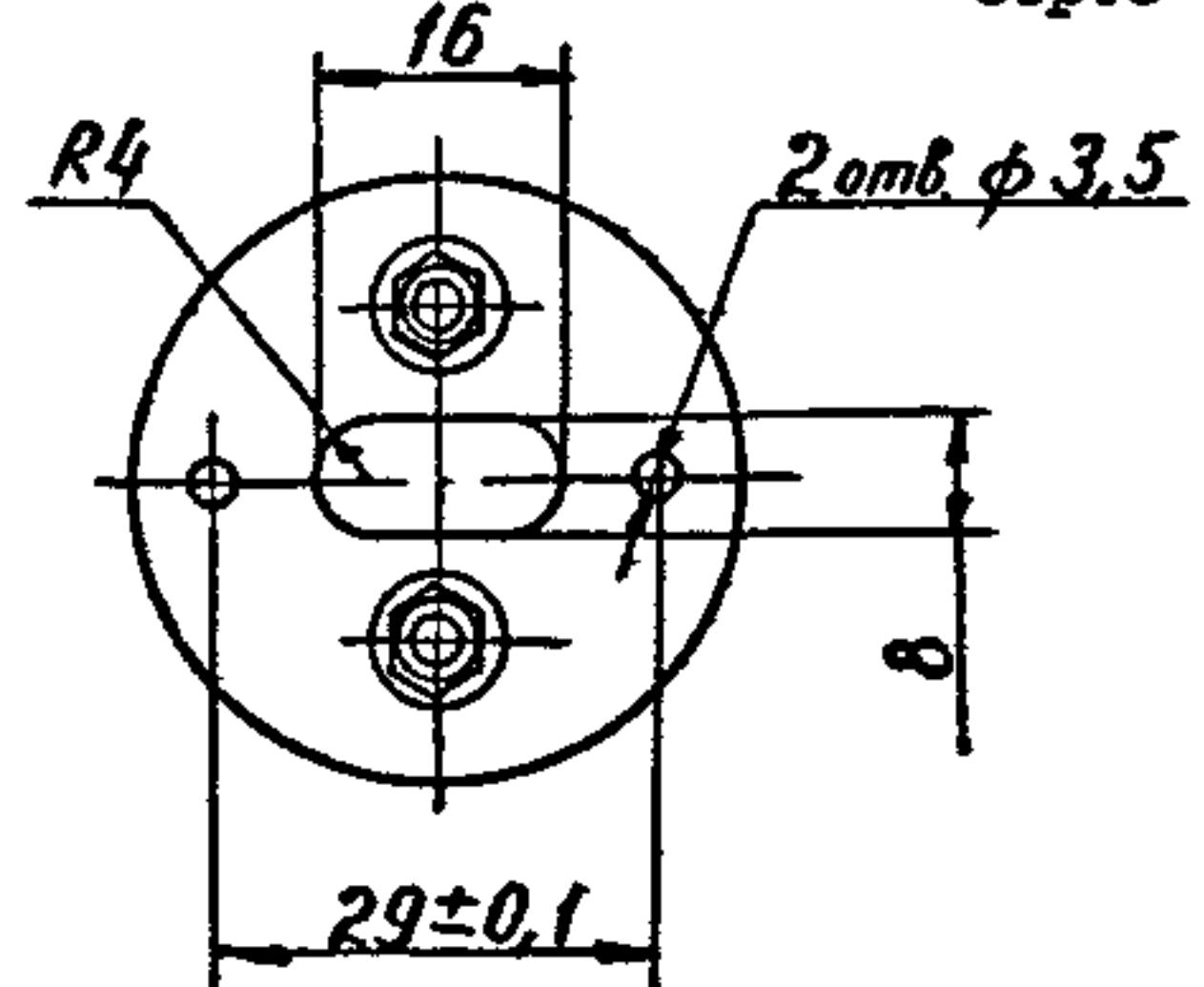
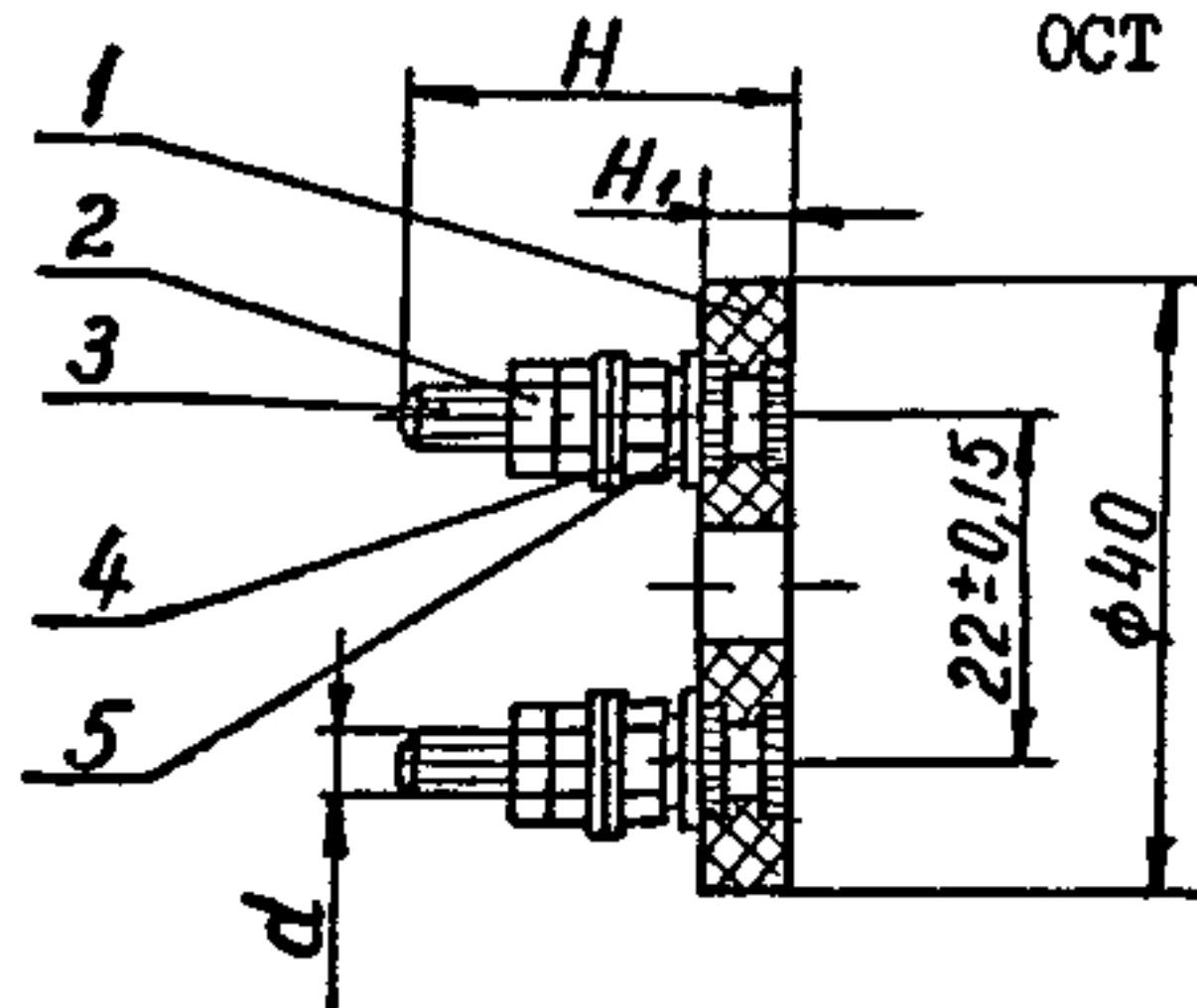
④ 2.2. Токоведущие детали клеммных плат должны быть изготовлены из латуни марки ЛС 59-1 или Л-63 по ГОСТ 15527-70. Покрытие - оловянное по ГОСТ 9.073-77. 9306-85

2.3. Основания клеммных плат должны быть изготовлены из материала марки АГ-4С ГОСТ 20437-75 или ДСВ-2-Р-2М ГОСТ 17478-72.

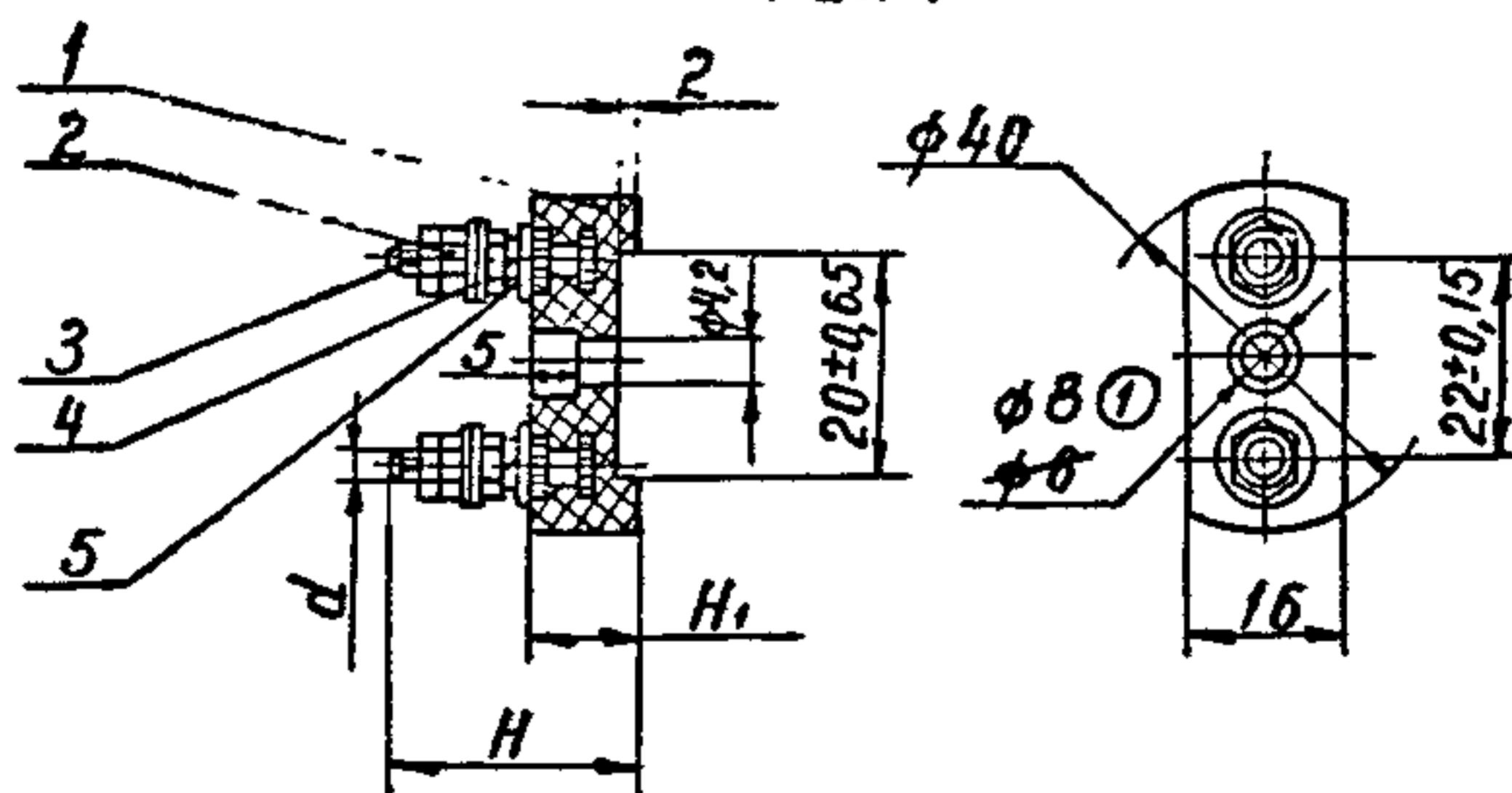
2.4. Основания клеммных плат, выполненные из прессматериала, должны быть без трещин, вздутий, пористости, сколов, царапин и облоя.

2.5. Металлические детали клеммных плат с нанесенными на них покрытиями должны быть без заусенцев, царапин и следов коррозии.

2.6. Неуказанные предельные отклонения размеров - по СТ СЭВ 144-75.



Тип 1



Тип 2

1-основание; 2-гайка ГОСТ 5927-70; 3-клемма;  
4-шайба ГОСТ 11371-78; 5-шайба ГОСТ 6402-70

Обозначение	Размеры, мм			Сила тока, А, не более	Напряже- ние, В	Масса, кг, не более
	d	H	H <sub>1</sub>			
Тип 1-а	M4	25	6	20	80	0,032
Тип 1-б	M6	32	10	60	440	0,064
Тип 2	M4	29	10	20		0,030

2.7. Платы двухклеммные по степени защиты от соприкосновения и попадания посторонних тел, от проникновения воды должны соответствовать исполнению УРОО по ГОСТ 14254-80.

2.8. Клеммные платы должны быть приняты техническим контролем предприятия-изготовителя методом внешнего контроля и обмера.

Руководитель  
предприятия п/я Г-4745

*С.И.Косык*

Главный инженер

*М.И.Сарайлов*

Главный инженер  
предприятия п/я А-7899

*О.Н.Шпаков*

Заведующий отделом 161

*М.И.Бласов*

Заведующий отделом 138

*А.А.Мельникова*

Руководитель темы  
зам.зав.отделом 138

*С.Х.Щучинский*

Исполнители

*Л.И.Свстищева*

Ведущий конструктор

*Л.И.Резникова*

Ведущий конструктор

СОГЛАСОВАНО

*В.Н.Ю.*  
Старший представитель  
заказчика 1580

Руководитель  
организации п/я А-7326

*Васильев (Завиторин)*  
"20" окт. 1981 г.

*Л.М.Васильев*  
"12" 11 1981 г.

ВРЦО Старший представитель  
заказчика 953

Зам.руководителя  
организации п/я А-3398

*Б.Горелов*  
"20" октября 1981 г.

*А.А.Зак*  
" " 12. II. 1981 г.

*Д.М.Ю.*  
16/08/81

*Ю.М.Ю.*  
20/08/81