



СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ

**СТАНДАРТ СЭВ
СТ СЭВ 1118-78**

**КОНТАКТОРЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ
НИЗКОВОЛЬТНЫЕ**

МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ

1979

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 ноября 1978 г. № 3090 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 1118—78 «Контакты электромагнитные низковольтные. Монтажные размеры» введен в действие в качестве государственного стандарта СССР

в договорно-правовых отношениях по сотрудничеству

с 01.01.1980 г.

в народном хозяйстве СССР

с 01.01.1980 г.

| | | |
|---|--|-----------------------|
| СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ | СТАНДАРТ СЭВ | СТ СЭВ 1118—78 |
| | КОНТАКТОРЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ НИЗКОВОЛЬТНЫЕ | |
| | Монтажные размеры | Группа E71 |

Настоящий стандарт СЭВ распространяется на электромагнитные контакторы общего назначения на номинальное напряжение до 1000 В переменного и 1200 В постоянного тока, и устанавливает требования к размерам электромагнитных контакторов, являющихся наиболее определяющими при монтаже в комплектных устройствах.

Обозначение размеров электромагнитных контакторов и их ориентация в трехмерной системе координат устанавливаются по СТ СЭВ 1121—78.

1. Размер b_1 должен выбираться из следующего ряда: 0; 2,5; 5; 7,5; 10; 12,5; 15; 17,5; 20; 22,5; 25; 27,5; 30; 32,5; 35; 37,5; 40; 45; 50; 55; 60; 62,5; 75; 80; 87,5; 100; 112,5; 125; 137,5; 150; 162,5; 175; 187,5; 200; 212,5; 225; 237,5; 250; 275; 300; 325; 350; 375; 400; 425; 450; 475; 500; 525; 550; 575; 600; 625; 650; 675; 700; 725; 750; 775; 800; 825; 850; 875; 900; 925; 950; 975; 1000 мм.

Примечание. Размеры, набранные полужирным шрифтом, являются предпочтительными.

2. Размер a_1 рекомендуется выбирать из ряда, приведенного в п. 1.

К о н е ц

Утвержден Постоянной Комиссией СЭВ по стандартизации
София, июнь 1978 г.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. Автор — представитель СССР в Совете Международной организации по экономическому и научно-техническому сотрудничеству в области электротехнической промышленности «Интерэлектро».

2. Тема 33.400.02—76.

3. Стандарт СЭВ утвержден на 43-м заседании ПКС.

4. Сроки начала применения стандарта СЭВ:

| Страны—члены СЭВ | Срок начала применения стандарта СЭВ в договорно-правовых отношениях по экономическому и научно-техническому сотрудничеству | Срок начала применения стандарта СЭВ в народном хозяйстве |
|------------------|---|---|
| НРБ | Январь 1982 г. | Январь 1982 г. |
| ВНР | Июль 1981 г. | Июль 1981 г. |
| ГДР | Январь 1980 г. | Январь 1980 г. |
| Республика Куба | | |
| МНР | | |
| ПНР | — | — |
| СРР | Январь 1980 г. | |
| СССР | Январь 1980 г. | Январь 1980 г. |
| ЧССР | Январь 1981 г. | Январь 1980 г. |

5. Срок первой проверки — 1983 г, периодичность проверки — 5 лет.

6. Использованные документы: Документ МЭК 17В (Секретариат) 133, июнь 1974 г.