

Technical drawing of a 1-pole appliance switch (Ausschalter 1-polig) by Marquardt, showing dimensions, marking, and specifications.

Dimensions (mm):

- Panel cutout: 21.1 ± 0.2, 21, 5, X, 20 ± 0.2
- Switch body: 23, 2, 11.7, 7, 18.7, 4.7, 11.8, 19.8, 5.5 ± 0.5
- Wippen (Rockers): schwarz (black), weiss (white)

Marking (Aufschrift):

8(81)/250~5E4
12(41)/250~
5/70A 250V~
T100/55 05

Specifications (Aufschriftbeschreibung):

RI49= 15A 125-250V AC
3/4 HP 125V AC
1 1/2 HP 250V AC

Switch Type (Ausschalter 1-polig):

SPST
suitable for appliances of class II

Table 1: Panel Thickness vs. X

Plattendicke panel thickness	X
0.75-1.25	21.2 -0.1
1.25-2.00	21.4 -0.1
2.00-3.00	21.8 -0.1

Table 2: Dimensions and Tolerances

Abmasse und Nennmassbereiche Angaben in mm	Laenge LENGTH	Radien RADI
0-6	± 0.2	± 0.2
>6-15	± 0.4	± 0.4
>15-30	± 0.4	± 0.4
>30-70	±	± 10%
>70-120	±	±
>120-200	±	±

Table 3: Revision History

Rev.	Form und Lage FOR SHAPE AND LOC.	Winkel FOR ANGLE	Angabe	Angabe	Angabe
c	54873	10/26/07	LX		
b	45331	02/17/06	MUT		
a	45770	02/09/06	MUT		
	43798	10/05/05	MUT		

Table 4: CAD and Drawing Information

Angabe	Angabe	Angabe
CAD: NX V4.0	gepr./DRAWN BY 07/08/05 YLJ	gepr./CHECKED BY
Ersatz fuer/REPLACEMENT OF V05140100		

Table 5: Drawing and Index Information

Zeichn./DRAWING NO.	Index
18811103	C

Table 6: Product and Company Information

GERAETESCHALTER	APPLIANCE SWITCH
MARQUARDT	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru