

Magnetschalterprüfgerät Magnetic switch testing device

Das Magnetschalterprüfgerät wird zur einfachen und schnellen Ermittlung der Adernbelegung des angeschlossenen Magnetschalters und dessen Funktionsprüfung verwendet. Die Schaltzustände werden dabei optisch sowie akustisch signalisiert. Das Prüfgerät findet seinen Einsatz vorwiegend bei der Montage von neuen Magnetkontakten. Aber auch zur Prüfung von bereits montierten Magnetschaltern kann das Prüfgerät verwendet werden.

The magnetic switch testing device is used to determine the wiring configuration of a connected magnetic switch and test its functionality quickly and easily. The device indicates the switching condition with both visual and audio signals. The testing device is particularly useful when installing new magnetic contacts. It can also be used to test magnetic switches that are already installed.



Technische Daten Specifications	
Spannungsversorgung Power supply	Batterie 9 V-Block Battery 9 V
Batterielebensdauer* Battery service life*	Mindestens 270 Messungen, geringer Standby-Verbrauch At least 270 test measurements, low standby consumption
Messeingänge Measuring inputs	6 Klemmen 6 terminals
Messungen Measurements	Adernbelegung und Funktionstest von Magnetschaltern mit Schließer-, Öffner- und Wechslerkontakten Wiring configuration and functional testing of magnetic contacts with N/O contact, N/C contact and change-over contact
Signalisierung Results indicator	Optisch (3-Farben LED) und akustisch (Buzzer) Visual (3-color LED) and audible (buzzer)
Gehäuse Housing	Handgehäuse mit Gürtel-Clip Hand-held housing with belt clip
Bedienung Operation	Ein-Tasten-Bedienung Single-button operation

*Die Lebensdauer ist maßgeblich von der Umgebungstemperatur abhängig. Die errechneten Werte wurden bei einer Raumtemperatur von 20 °C ermittelt.

* The ambient temperature has a determining influence on the life expectancy. The values relate to a room temperature of 20 °C.



Produktvarianten Product versions

Bezeichnung Description	Art. Nr. Art. no.	Preisliste Kapitel Price list chapter
PG MK 6	1309521	8.2
1 Prüfgerät mit Gürtelclip, Batterie 1 Testing device with belt clip, battery		

Hinweis

Der bestimmungsgemäße Einsatz des Magnetschalterprüfgerätes ist es, den über die Kontaktierungseinrichtung angeschlossenen Magnetschalter auf seine Kabelbelegung sowie seine Funktion zu überprüfen. Dabei dürfen an die Kontaktierungseinrichtungen nur Magnetschalter angeschlossen werden. Ein anderer Einsatz ist nicht zulässig.

Please note

The proper use of the magnetic switch testing device includes tests of the cable configuration and the correct function of the magnetic switches. Only magnetic switches may be connected to the device. Any use other than the one prescribed is non-admissible.