
Begriffserklärungen

1. Taster mit Kontaktfunktion tastend sind Schaltgeräte, die während der Betätigungsdauer Stromkreise schließen oder öffnen.
2. Taster mit Kontaktfunktion rastend schließen oder öffnen Stromkreise so lange, bis sie durch nochmalige Betätigung in ihre Ausgangsstellung zurückgehen.
3. Leuchtdrucktaster erfüllen die Funktionen wie in den Punkten 1 oder 2 beschrieben sind zusätzlich mit einer

Lampenfassung zur Aufnahme einer Glüh-, Glimmlampe oder LED versehen.

4. Beschriftungen können durch Schriftträger, Schrifteinlagen, durch Gravur oder Heißprägen erfolgen. Gerillte transparente Blenden sind für Beschriftungen nicht geeignet.

CE-Konformität

Die Produkte im Kapitel Taster lassen sich bezüglich der CE-Konformität entsprechend der Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG in folgende Gruppen einteilen:

Not-Halt Bauelemente UB < 50 V

Zum Beispiel LUMOTAST 25 Not-Halt. Für diesen Schalter gilt die Maschinenrichtlinie 89/392/EWG.

Alle Produkte mit UB > 50 V

Für diese Elemente gilt die Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG.

Alle Produkte mit UB < 50 V

Diese Produkte fallen unter keine Richtlinie.

Einzelteile, Zubehör und Leuchtmittel

Diese Produkte fallen unter keine Richtlinie.

EMVG

Die in diesem Katalog aufgeführten Bauteile sind im Sinne des Gesetzes über die elektromagnetische Verträglichkeit (= EMVG) „elementare Bauteile wie Schalter, Signalleuchten u. a.“ und fallen somit nicht unter den Geltungsbereich des EMVG.

Kennzeichnung

Die Kennzeichnung erfolgt entsprechend der Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG bzw. der Richtlinie „CE-Kennzeichnung 93/68/EWG“ in den Lieferpapieren, auf der Verpackung oder auf dem Produkt selbst.
