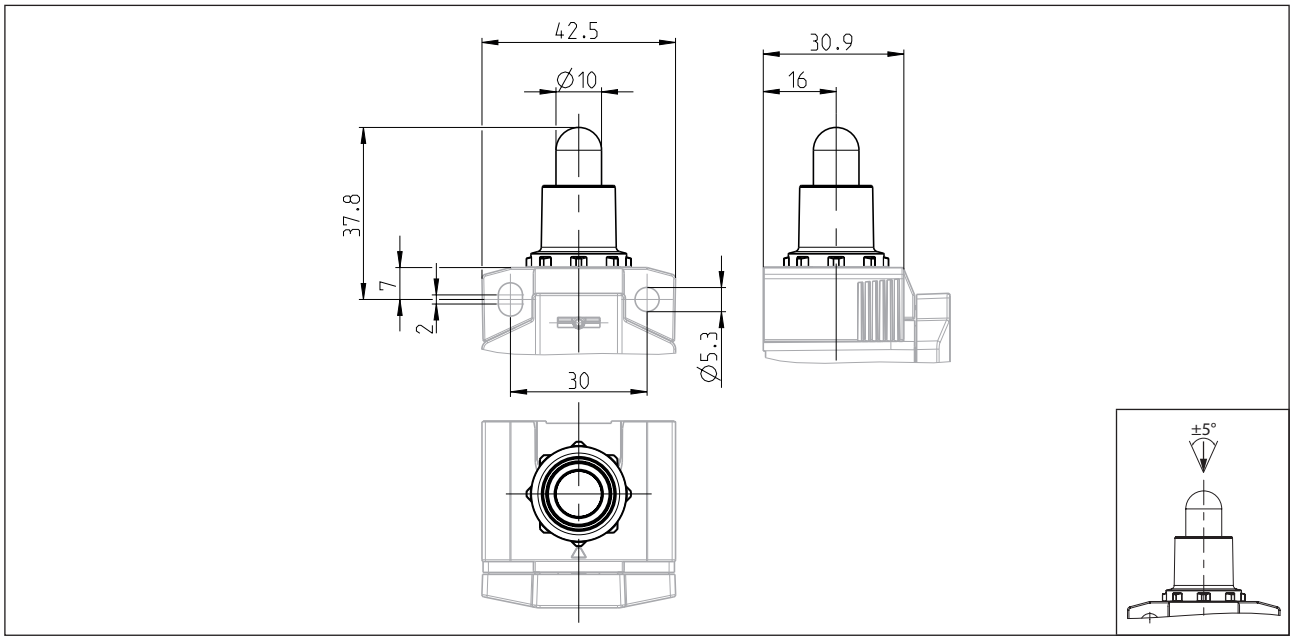
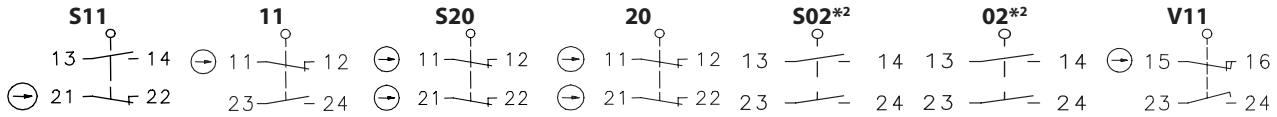
Betätiger

Baureihe IN73/MN78-Baukastensystem

Typbezeichnung **SM-EINR. IN73/MN78**	Artikelnummer **3918022415**

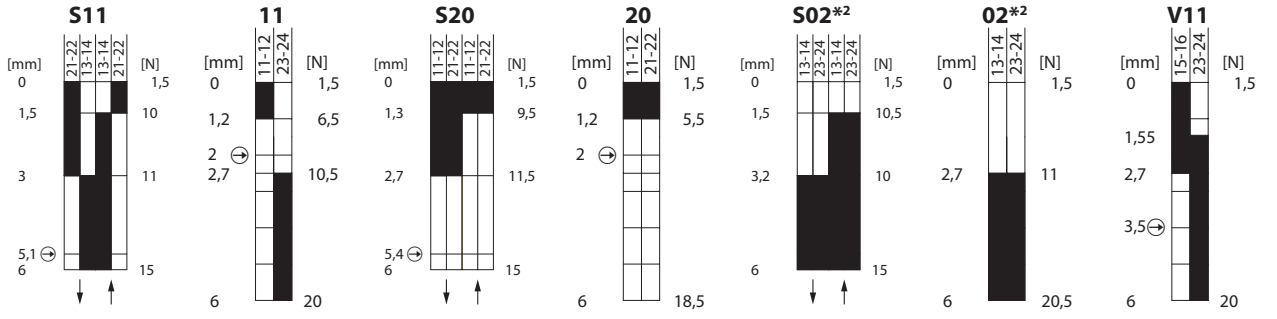


Schaltsymbol abhängig von der verwendeten Schaltfunktion



Schaltdiagramm abhängig von der verwendeten Schaltfunktion und der Schalterbaureihe

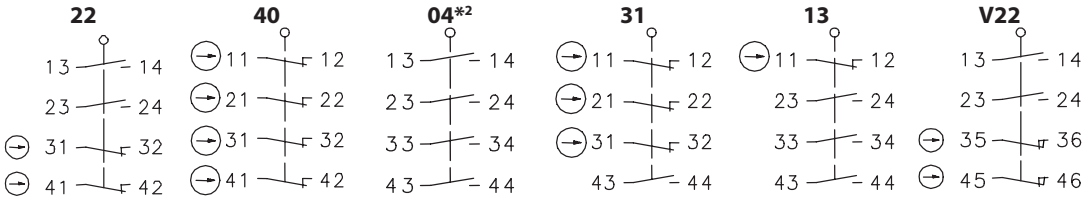
Schaltwegdiagramm bei Anwendung der Betätigungseinrichtung auf einem IN73/MN78 mit 2 Schaltkontakten…



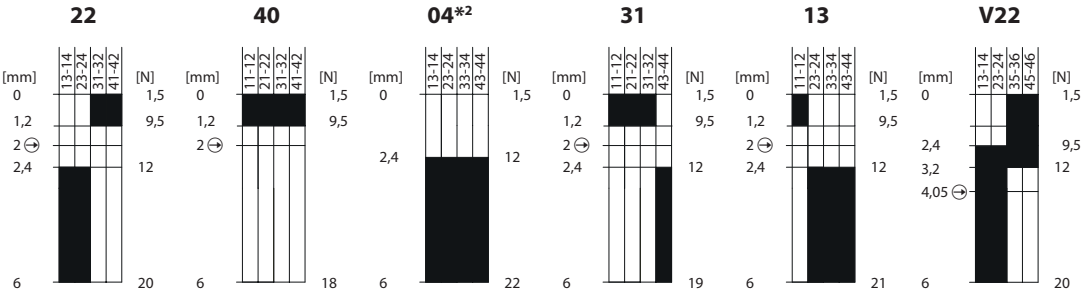
Ein Aus

Toleranz:
Schaltpunkt ± 0,35 mm
Zwangsöffnung +0,35 mm
Betätigungskraft ± 15 %

Schaltsymbol abhängig von der verwendeten Schaltfunktion



Schaltwegdiagramm bei Anwendung der Betätigungseinrichtung auf einem IN73/MN78 mit 4 Schaltkontakten…



Ein Aus

Toleranz:
Schaltpunkt: ±0,6 mm
Zwangsöffnung: +0,6 mm
Betätigungskraft: ±20 %

Mechanische Daten	
Betätigung	Stößel (Stahl, vernickelt)
Betriebstemperatur	-30 °C ... +75 °C
Lagertemperatur	-40 °C ... +80 °C
Schutzart	IP66 / IP67 nach EN 60529
Schalthäufigkeit	≤ 60 / min.
Mechanische Lebensdauer	10 x 10^6 Schaltspiele*1
Gebrauchsdauer	≤20 Jahre
Gewicht	≈ 0,044 kg
Einbaulage	beliebig

Anfahrmöglichkeiten

Die angegebenen Daten beziehen sich auf Betätigung in Stößelrichtung.

Bemerkungen

*1 Die Angabe stellt den maximal Wert für die jeweilige Einzelkomponente des Bausatzes dar. Die maßgebliche mechanische Lebensdauer wird für das komplett montierte Endgerät, durch die Einzelkomponente mit dem geringsten Wert bestimmt.
*2 Diese Schaltfunktionen verfügen über keine Sicherheitsfunktion / Zwangstrennung.

Angegebene Schutzart (IP-Code) gilt nur im montiertem Zustand.

Eigenschaften gelten ausschließlich für das komplett montierte Endgerät.