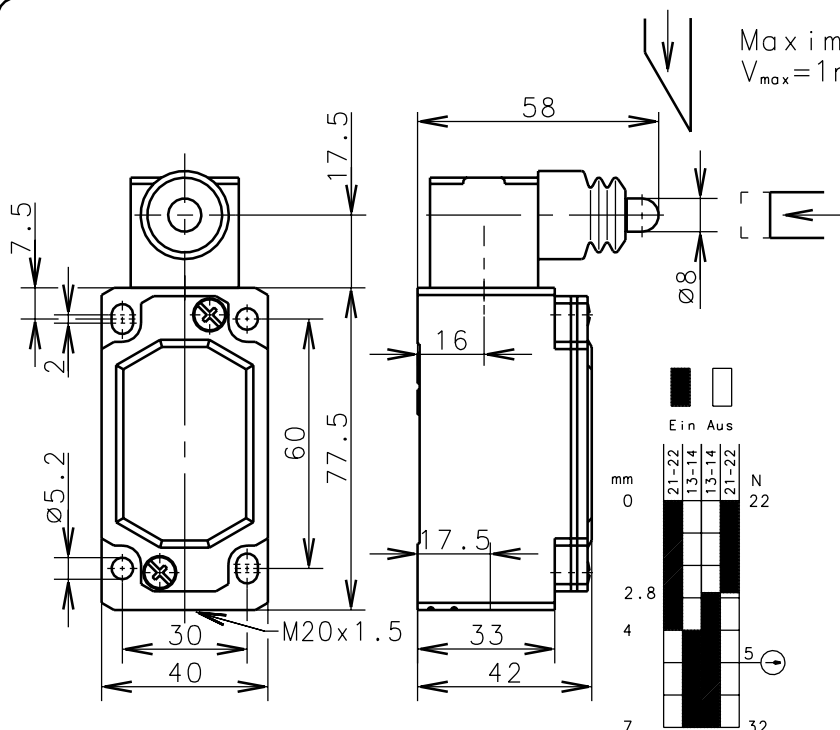
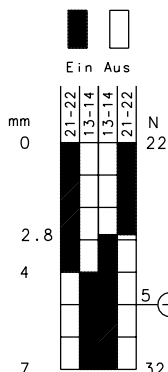
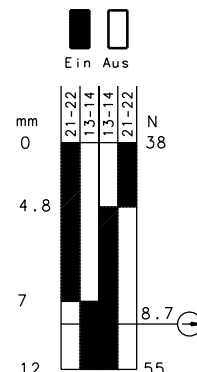
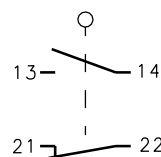


**Bernstein**Bernstein AG
Postfach 1164
D-32437 Porta Westfalica**Technisches Datenblatt**

ENM2-SU1Z WK

618.7393.037

Maximale Anfahrsgeschwindigkeit
 $V_{\max} = 1 \text{ m/s}$ Zwangstrennung der
Öffnerkontakte nach
DIN EN 60947-5-1
IEC 60947-5-1Schaltweg
HubrichtungSchaltweg
Normlineal (30°)Schaltgenauigkeit $\pm 0.25 \text{ mm}$, Schaltkrafttoleranz $\pm 10\%$ **Mechanische Eigenschaften**

Gehäuse: Al-Druckguß
 Deckel: Al-Blech
 Betätigung: Winkel-Stößel

Umgebungstemperatur: -30°C bis $+80^\circ\text{C}$
 Kontaktart: 1 Öffner, 1 Schließer (Öffner zwangsgetrennt)

Mech. Lebensdauer: 1×10^6 Schaltspiele
 Schalzhäufigkeit: max. 50/min
 Befestigung: 4 x M5
 Anschlußart: 4 Schraubanschlüsse (M3.5)
 Leiterquerschnitte: Eindrähtig $0.5-1.5 \text{ mm}^2$ / Litze mit Aderendhülse $0.5-1.5 \text{ mm}^2$
 Kabeleinführung: 1 x M20x1.5
 Gewicht: ca. 0,30 kg

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung: $U_i = 400 \text{ V AC}$
 Konv. thermischer Strom: $I_{\text{the}} = 10 \text{ A}$
 Max. Einschaltstrom: gem. IEC 60947-5-1; AC 15, A300
 Gebrauchskategorie: AC 15, A300, U_e/I_e 240V/3A
 Aufbau: nach EN 60947-1; EN 60947-5-1
 Schutzart (IP-Code): IP65 nach EN 60529, DIN VDE 0470 T1
 Kurzschlußfestigkeit: Schmelzsicherung 2A gL/gG, IEC/EN 60947-5-1

Anfahrmöglichkeiten

Durch Lösen von 4 Schrauben läßt sich die Betätigungseinrichtung um jeweils 90° schwenken, so daß 4 Anfahrrichtungen möglich sind.

Bemerkungen

Die Gleitstellen sind von Zeit zu Zeit etwas nachzuölen.
 Vorgesehene Schutzart (IP-Code) gilt nur bei geschlossenem Deckel und Verwendung einer mindestens gleichwertigen Kabelverschraubung.
 Bei Betätigung in Hubrichtung muß der Anfahrstößel wegbegrenzt sein.
 Für seitliches Anfahren sind als Linealwerkstoff vorzugsweise Stahl, POM oder PA leicht gefettet einzusetzen.

Diese Kopie wird bei technischen Änderungen nicht berichtigt oder zurückgezogen