

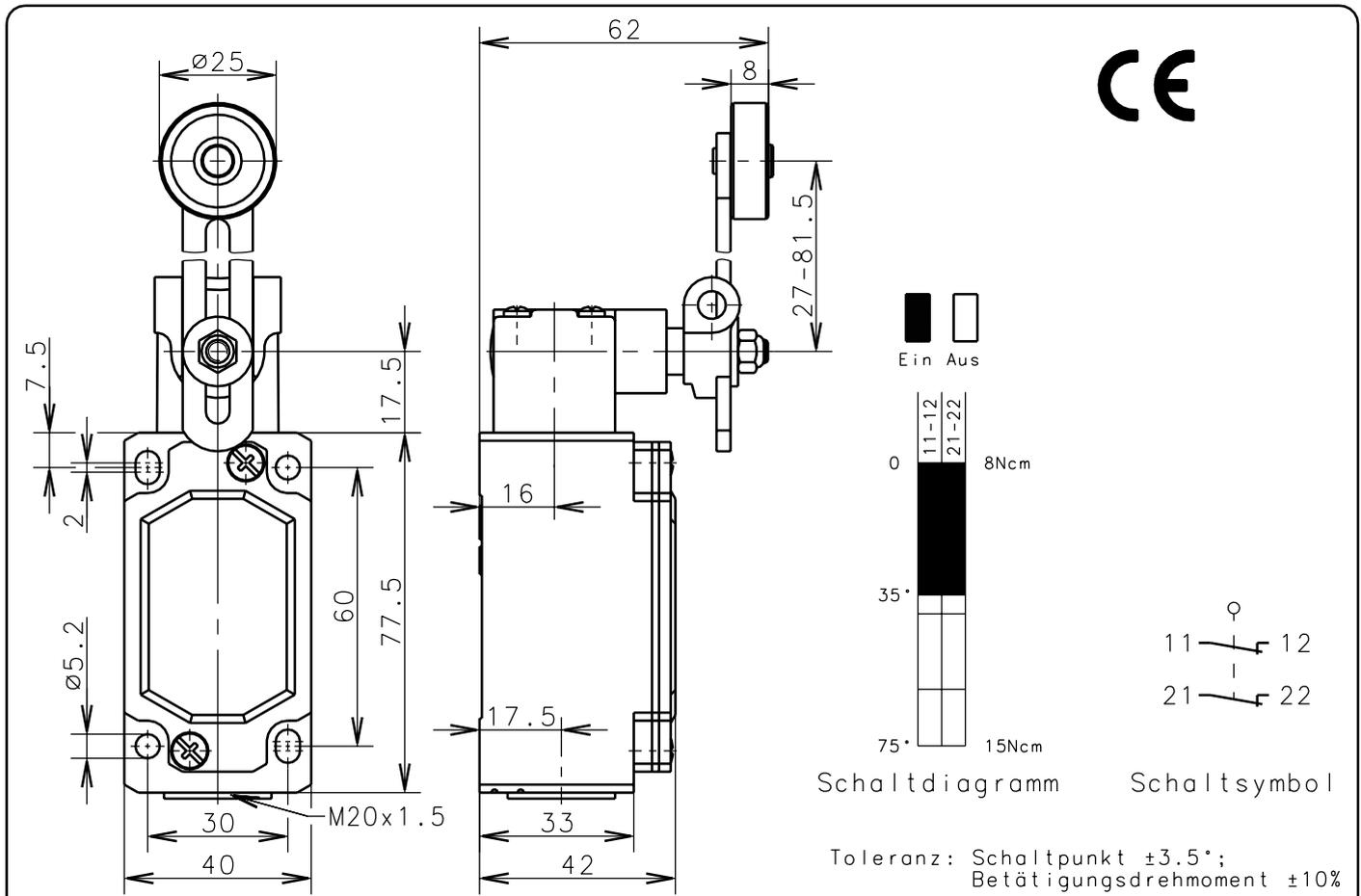
**Bernstein**Bernstein AG
Postfach 1164
D-32437 Porta Westfalica**Technisches Datenblatt**

ENM2-A2 AV

608.7836.028

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten
Copyright reserved

04.04.2001

**Mechanische Eigenschaften**

Gehäuse:	Al-Druckguß
Deckel:	Al-Blech
Betätigung:	Achshebelgeh. (Zn-Druckguß), Hebel (St), Rolle (Thermoplast)
Umgebungstemperatur:	-30°C bis +80°C
Kontaktart:	2 Öffner
Mech. Lebensdauer:	1×10^6 Schaltspiele
Schalzhäufigkeit:	max. 100/min
Befestigung:	4 x M5
Anschlußart:	4 Schraubanschlüsse (M3.5)
Leiterquerschnitte:	Eindrähtig 0.5-1.5mm ² / Litze mit Aderendhülse 0.5-1.5mm ²
Kabeleinführung:	1 x M20x1.5
Gewicht:	ca. 0,30 kg

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung:	$U_i = 400$ V AC
Konv. thermischer Strom:	$I_{the} = 10$ 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 6A 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.