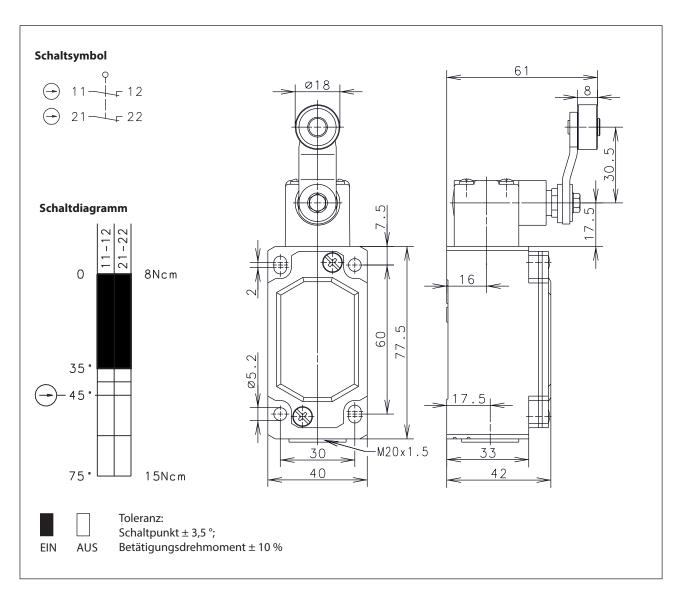


Metallgekapselter Grenztaster

Baureihe ENM2

Typbezeichnung ENM2-A2Z AHS-V

Artikelnummer **6087835015**



Elektrische Daten		
Bemessungsisolationspannung	U _i	400 V AC
Konv. thermischer Strom	I_{the}	10 A
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	240 V
Gebrauchskategorie		AC-15, U _e /I _e 240 V / 3 A
Zwangsöffnung	igoredown	nach IEC/EN 60947-5-1, Anhang K
Kurzschlussschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 10 A gG
Schutzklasse		I

BERNSTEIN AG . Hans-Bernstein-Straße 1 . 32457 Porta Westfalica . www.bernstein.eu

Technische Daten



Mechanische Daten		
Gehäuse	Al-Druckguss	
Deckel	Al-Blech	
Betätigung	Achshebelgehäuse (GD-Zn), Hebel (St), Rolle (Thermoplast)	
Umgebungstemperatur	-30 ° C +80 ° C	
Kontaktart	2 Öffner (Zb)	
Mechanische Lebensdauer	1 x 10 ⁶ Schaltspiele	
Schalthäufigkeit	≤ 100 / min.	
Befestigung	4 x M5	
Anschlussart	4 Schraubanschlüsse (M3,5)	
Leiterquerschnitte	Eindrähtig 0,5 1,5 mm² oder Litze mit Aderendhülse 0,5 1,5 mm²	
Kabeleinführung	1 x M20 x 1,5	
Gewicht	≈ 0,28 kg	
Einbaulage	beliebig	
Schutzart	IP65 nach EN 60529	

Anfahrmöglichkeiten

Durch Lösen der 4 Schrauben besteht die Möglichkeit, sie in 90°-Stufungen umzusetzen. Damit ergeben sich insgesamt 8 Anfahrrichtungen.

Nach dem Umsetzen ist die Betätigungseinrichtung wieder fest mit dem Gehäuse zu verschrauben (4 Schrauben).

Kennzahlen für Sicherheitstechnik		
B10d	2 x 10 ⁶ Zyklen	

Vorschriften	
\	/DE 0660 T100, DIN EN 60947-1, IEC 60947-1
\	/DE 0660 T200, DIN EN 60947-5-1, IEC 60947-5-1
[DIN EN ISO 13849-1

EU-Konformität	
nach Richtlinie 2014/35/EU	

Zulassungen	
cCS	A _{us} A300 (same polarity)
CCC	

Bemerkungen

Angegebene Schutzart (IP-Code) gilt nur bei geschlossenem Deckel und Verwendung einer mindestens gleichwertigen Kabelverschraubung.