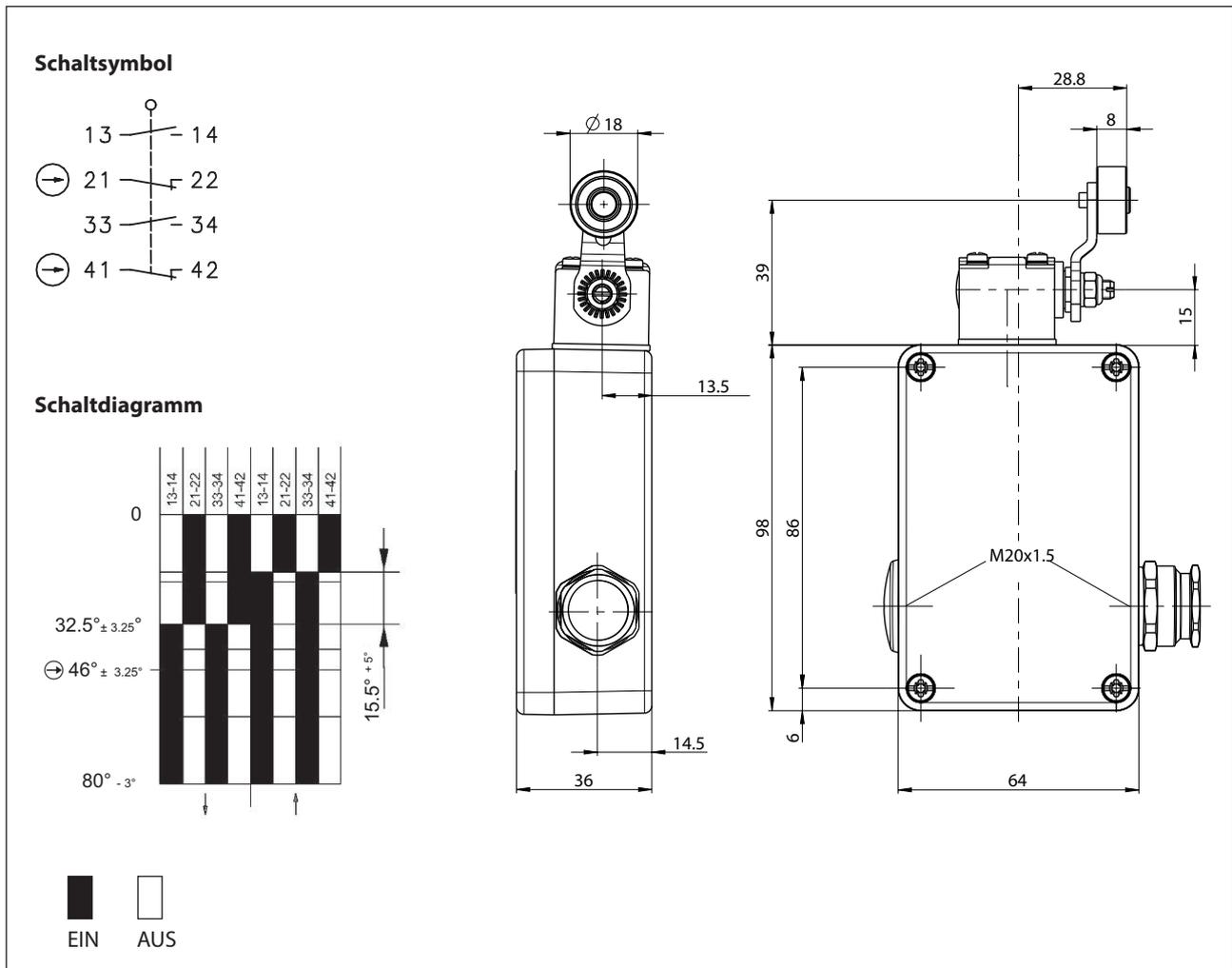


Metallgekapselter Grenztaster Baureihe BCM

Typbezeichnung **BCM-080-SU2Z AH 270GR**

Artikelnummer **617000021**



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
Zwangöffnung	\ominus	nach IEC/EN 60947-5-1, Anhang K
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 2 A gG
Schutzklasse		I

Mechanische Daten	
Gehäuse	Al-Druckguss
Deckel	Al-Druckguss
Betätigung	Achshebelgehäuse (Zn-Druckguss), Rolle (Thermoplast)
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +80 °C
Kontaktart	2 Öffner, 2 Schließer (Zb)
Mechanische Lebensdauer	1 x 10 ⁷ Schaltspiele
Schalzhäufigkeit	≤ 100 / min.
Befestigung	2 x M4
Anschlussart	8 Schraubanschlüsse (M3,5)
Leiterquerschnitte	Eindrätig 0,5 ... 1,5 mm ² oder Litze mit Kabelschuhe 0,5 ... 1,5 mm ²
Kabeleinführung	2 x M20x1,5 (1 x Kabelverschraubung (Klemmbereich 8 mm - 13,5 mm))
Gewicht	≈ 0,38 kg
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP65 nach IEC/EN 60529

Vorschriften	
	DIN EN 60947-1, IEC 60947-1
	DIN EN 60947-5-1, IEC 60947-5-1

EG-Konformität	
	nach Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)

Bemerkungen	
<p>Angegebene Schutzart (IP -Code) gilt nur bei geschlossenem Deckel und Verwendung eines dem Klemmbereich der o. a. Kabelverschraubung geeigneten Kabels.</p>	