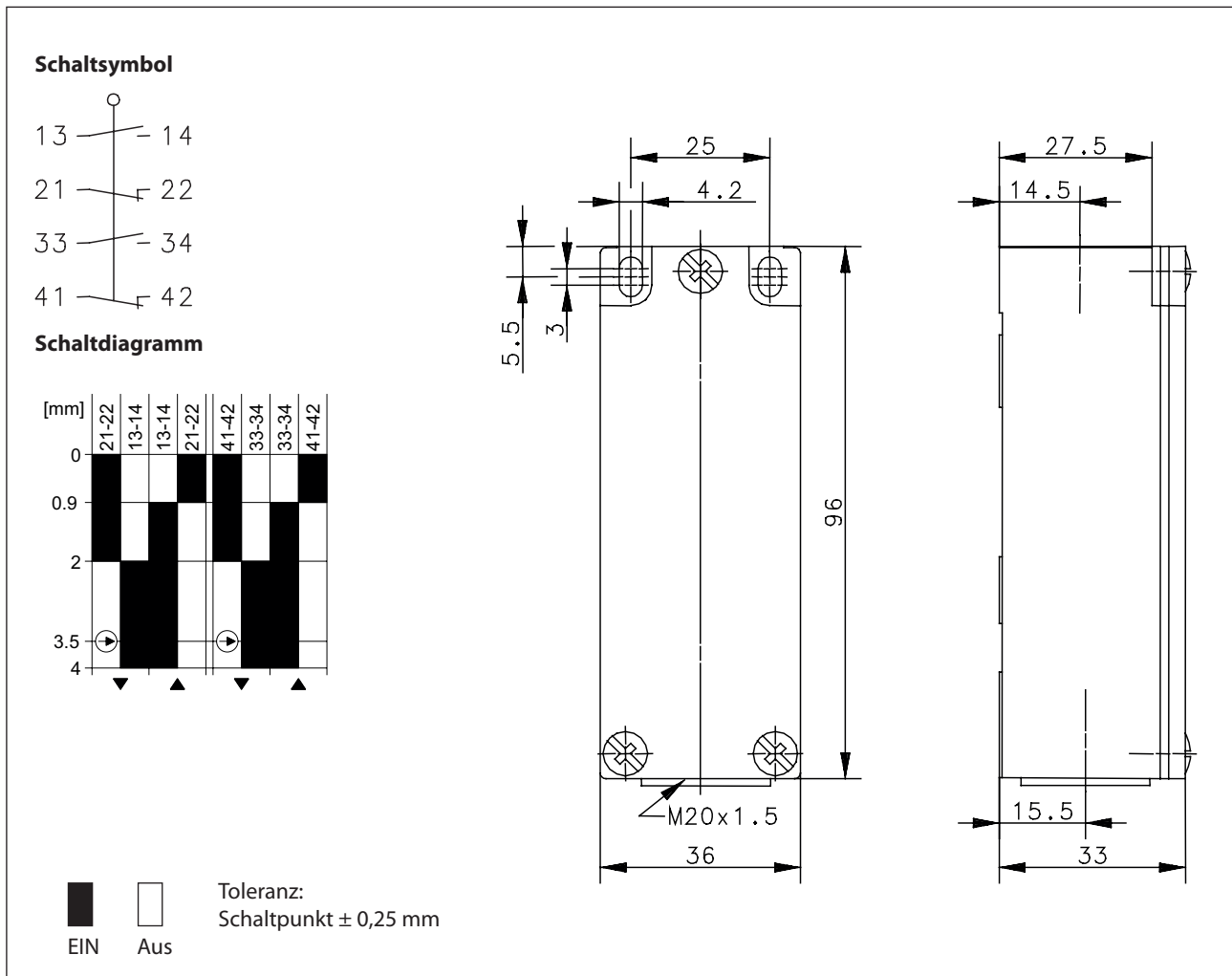


## Metallschalter Baureihe GC

Typbezeichnung **GC-SU2 O.BETG.**

Artikelnummer **6022200413**



### Elektrische Daten

Bemessungsisolationspannung	$U_i$	250 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
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 6 A gG
Schutzklasse		I

Mechanische Daten	
Gehäuse	Al-Druckguss
Deckel	Al-Blech
Betätigung	ohne
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +80 °C
Kontaktart	2 Öffner, 2 Schließer
Mechanische Lebensdauer	3 x 10 <sup>6</sup> Schaltspiele
Schalzhäufigkeit	≤ 100 / min.
Befestigung	2 x M4
Anschlussart	8 Schraubanschlüsse (M3,5)
Leiterquerschnitte	Eindrähtig 0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> oder Litze mit Aderendhülse 0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Kabeleinführung	1 x M20 x 1,5
Gewicht	≈ 0,19 kg
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP20 nach IEC/EN 60529

Kennzahlen für Sicherheitstechnik	
B10d	6 x 10 <sup>6</sup> Schaltspiele

Vorschriften	
	DIN EN 60947-5-1

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

Bemerkungen	
<p>Der Schalter darf nicht als Anschlag benutzt werden.            Angegebene Schutzart (IP-Code) gilt nur bei geschlossenem Deckel, mit geeigneter Betätigungseinrichtung und Verwendung einer mindestens gleichwertigen Kabelverschraubung mit entsprechendem Kabel.</p>	