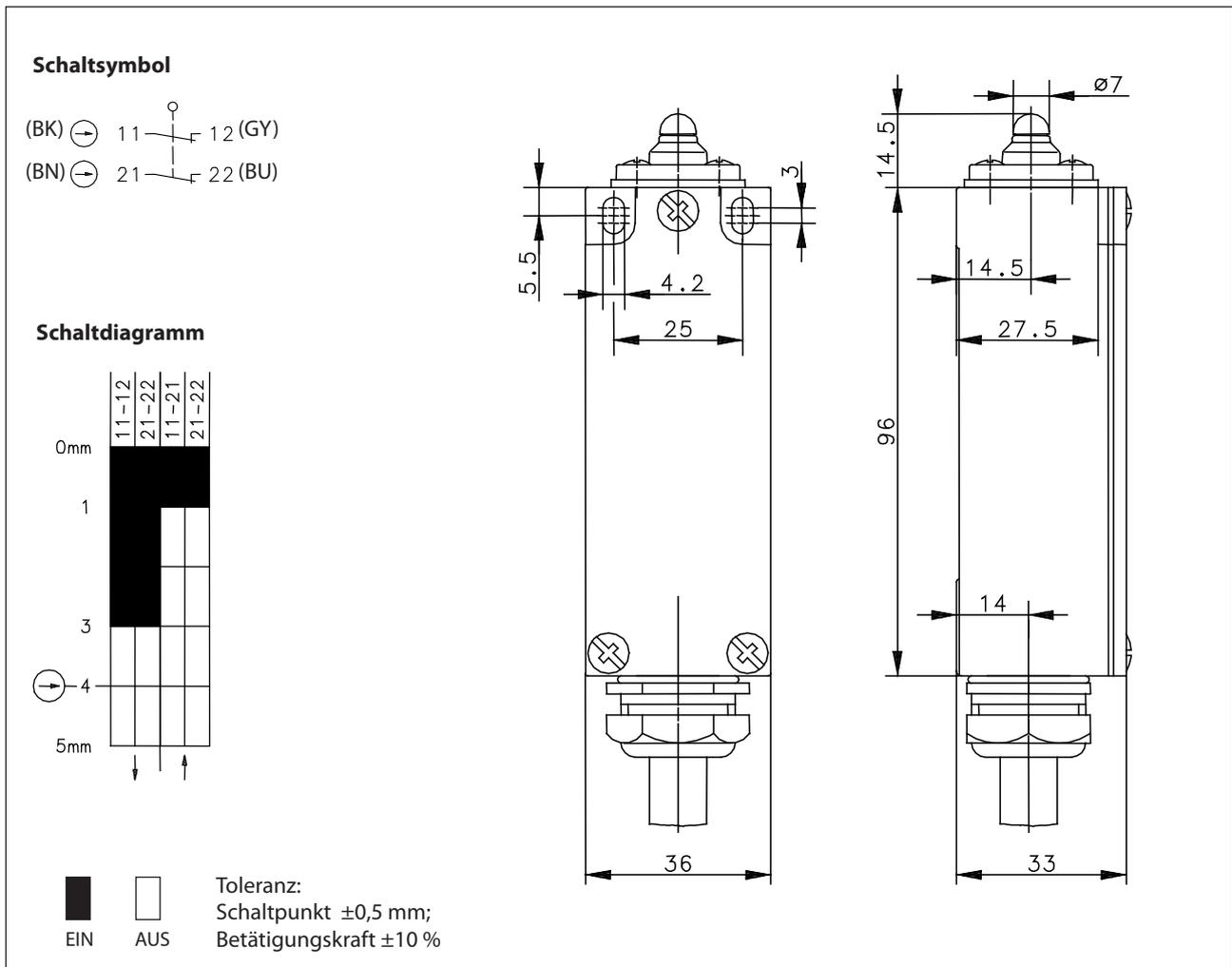


Metallgekapselter Grenztaster Baureihe GC

Typbezeichnung **GC-SA2ZW**

Artikelnummer **6122453820**



Elektrische Daten		
Bemessungsisolationspannung	U_i	400 V AC
Konv. thermischer Strom	I_{the}	10 A
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	380 V
Gebrauchskategorie		AC-15, U_e/I_e 380 V / 1,9 A
Zwangöffnung		nach IEC/EN 60947-5-1, Anhang K
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 10 A gG
Schutzklasse		I

Mechanische Daten	
Gehäuse	Al-Druckguss
Deckel	Al-Blech
Betätigung	Stößel (St)
Umgebungstemperatur	-30 ° C ... +80 ° C
Kontaktart	2 Öffner (Zb)
Mechanische Lebensdauer	10 x 10 ⁶ Schaltspiele
Schalhäufigkeit	≤ 100 / min.
Befestigung	2 x M4
Anschlussart	Kabel 5 x 1,5 mm ² x 2,8 m ±5 %
Kabeleinführung	1 x Kabelverschraubung M20 x 1,5
Gewicht	≈ 0,35 kg
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP65 nach IEC/EN 60529

Bemerkungen
Die angegebenen Daten beziehen sich auf Betätigung in Stößelrichtung. Bei seitlicher Betätigung kann sich die Lebensdauer des Schalters verringern.

Vorschriften
VDE 0660 T100, DIN EN 60947-1, IEC 60947-1
VDE 0660 T200, DIN EN 60947-5-1, IEC 60947-5-1

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

Bemerkungen
Der Schalter darf nicht als Anschlag benutzt werden. Angegebene Schutzart (IP -Code) gilt nur bei geschlossenem Deckel.
Die Schaltpunkte liegen maximal 0,3 mm auseinander.