

1

Drucktaster opak - Einbaudurchmesser 16,2 mm, 250 V/2 A



Technische Daten

Allgemein

Blendenform	vorstehende Blende
Blendenfarbe	siehe Bestellblock
Bundform	rund

Einbaumaße

Bunddurchmesser	20 mm
Bauhöhe	9 mm
Einbautiefe	41 mm
Einbauöffnung	16,2 mm

Mechanischer Aufbau

Befestigung	Gewinding
Anschluss	Schraubanschluss
Kontaktsystem	Brückenkontakt
Kontaktfunktion	tastend
Kontaktbestückung	siehe Bestellblock
Kontaktwerkstoff	Ag
Beleuchtung	nein
Lampenfassung	nein

Mechanische Kennwerte

Betätigungskraft max.	7,5 N
Betätigungsweg	4,3 mm
Schaltweg Öffner	1,3 mm
Schaltweg Schließer	2,2 mm
Anschlagfestigkeit min.	100 N

Elektrische Kennwerte

Schaltspannung AC max.	250 V
Schaltstrom max.	2 A
Durchgangswiderstand Neuzustand max.	100 mΩ

Sonstige Angaben

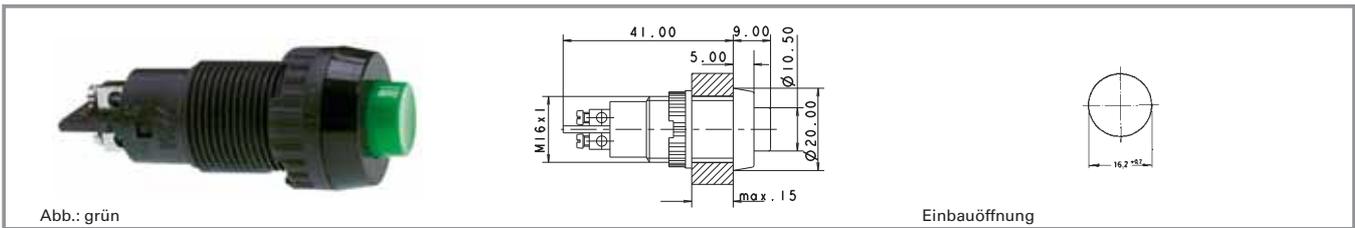
Lebensdauer min. (Schaltzyklen)	150.000
Schutzart frontseitig	IP40 (IP65 mit Dichtungskappe)
Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Arbeitstemperatur max.	+85 °C
Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	+90 °C
Umweltbeständigkeit	nach IEC 60068-2 -14, -30, -33 und -78
Gewicht	11 g
Flammklasse nach UL 94	V 0
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-1	ja

Sonst. Druckt.

Häufig verwendetes Zubehör Drucktaster opak - Einbaudurchmesser 16,2 mm, 250 V/2 A

Bezeichnung	Foto	Bestell-Nr.	Seitenverweise/ Weiteres Zubehör
Dichtungskappe schwarz (IP65)		5.52.008.101/0100	
Dichtungskappe rot (IP65)		5.52.008.101/0300	
Schutztülle für Anschluss		5.52.011.026/0100	
Berührungsschutz VBG 4		5.55.101.715/0200	5 - 25
Befestigungsschlüssel M 15, M 16		5.58.002.019/0105	5 - 21

Drucktaster opak - Einbaudurchmesser 16,2 mm, 250 V/2 A



Kontaktbestückung	Kontaktfunktion	Beleuchtung	Schaltspannung AC max.	Blendenfarbe	Bestell-Nr.
1 S	tastend	nein	250 V	opak schwarz	1.10.102.001/0104
1 S	tastend	nein	250 V	opak weiß	1.10.102.001/0205
1 S	tastend	nein	250 V	opak rot	1.10.102.001/0301
1 S	tastend	nein	250 V	opak grün	1.10.102.001/0507
1 Ö	tastend	nein	250 V	opak schwarz	1.10.102.011/0104
1 Ö	tastend	nein	250 V	opak rot	1.10.102.011/0301

Technische Daten siehe Seite 1 - 78

1

Sonst.
Druckt.