



Form B4DPA11-...

Der Ballengriff B 4 ist ein Betätigungselement für unsere Verbundantriebe V 10, V 11, V 14. Er ist ebenfalls einsetzbar als Betätigungselement für Hydraulikantriebe. Durch die Einbaumöglichkeit verschiedener Befehlsgeräte kann er den jeweiligen Anforderungen angepasst werden. Durch den Potentiometerantrieb PA 11 wird die Schaltrichtung 11-12 (3. Achse) bei unseren Verbundantrieben realisiert. Der Ballengriff ist verdrahtet mit hochflexiblen Einzeladern 0,1 mm² x 450 mm lang. Das Befestigungselement für die Schaltstange ist lieferbar mit einer Bohrung von 8 mm. Der Ballengriff B 4 ist aus PA-Kunststoff gefertigt und schwarz eingefärbt.

**Kontaktbestückung 0,5 A 110 V AC 15 bzw. 1,5 A 24 V DC 13
I min > 0,2 mA 2 V DC 12 Goldschicht max. 0,12 Watt belastbar (Standard)**

zulässige Umgebungstemperatur Betrieb -40° C bis +60° C
Lagerung -50° C bis +80° C

Klimafestigkeit
feuchte Wärme konstant DIN IEC 68 Teil 2-3
feuchte Wärme zyklisch DIN IEC 68 Teil 2-30
Schutzart frontseitig IP 65 IEC 529 DIN 40050

Pos.				Gewicht Gramm	Form	Preis EURO
1	Ballengriff mit Befestigungselement für Schaltstange			120	B 4	
2	Drucktaster 1 S 100 mA 24 V DC 13			20	D	
3						
5						
6						
10						
11	Potentiometerantrieb PA 11 Betätigung durch Wipptaster mit Rückzugfeder in die Mittelstellung 1 Leitplastikpotentiometer T 394 Mittelanzapfung Linear 10 ⁷ Schaltspiele Ohmwert 2 x 5 kOhm 0,5 Watt Schleiferstrom max. 1 mA 2 Richtungskontakte			90	PA 11	
30						
31						
32						
33						