


NOT-HALT Taste kpl.

9.20.119.001/0301

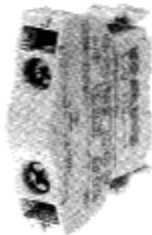




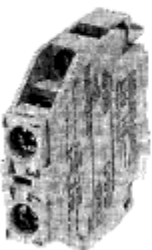




bestehend aus : Kupplung 5.05510.275/0000
Kontaktelement Ö 5.00100.103/0000
NOT-AUS Taste 1.30043.554/0301

Datenblätter anbei :

Kupplungen

Kupplung	Beschriftung mit Ordnungsziffern	Bestell-Nr.
(1) 	1 - 3 - 2	5.05510.275
	1/2 - 5/6 - 3/4	5.05510.632

Kombi-Schaltelemente

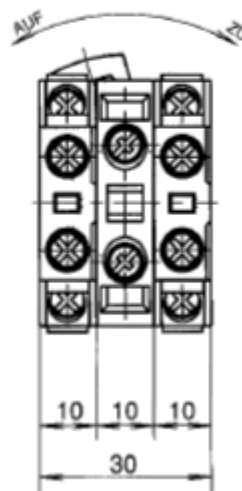
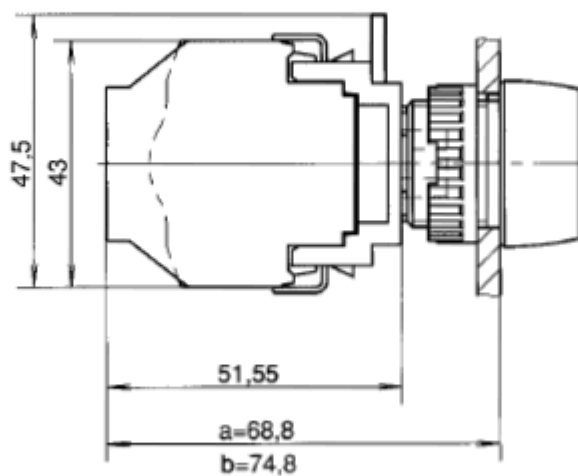
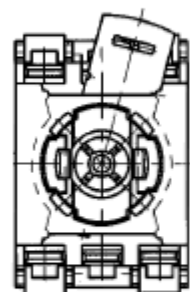
Kombi-Schaltelement	Ausführung	Schraubanschluß		Steckanschluß		Einzelteile
		Schaltzeichen	Bestell-Nr.	Schaltzeichen	Bestell-Nr.	
(1) 	1 Schließer		5.00100.053		5.00100.061	passende Kupplung mit Ordnungsziffer gemäß DIN EN 50013 5.05510.275 5.05510.634 (siehe auch „Kupplungen“)
	1 Öffner		5.00100.054		5.00100.060	
(2) 	1 Schließer 1 Öffner		5.00100.105		5.00100.059	passende Kupplung mit Ordnungsziffer gemäß DIN EN 50013 5.05510.632 5.05510.633 (siehe auch „Kupplungen“)
	2 Schließer		5.00100.104		-	
	2 Öffner		5.00100.103		-	

Kupplung mit Kombi-Schaltelement/ -Lampenfassung

(4), (5), (6):

Maß a: RAFIX® 22

Maß b: RAFIX® 30



Technische Daten siehe Einzelelemente

Mechanischer Aufbau:

Kontaktart und

Kontaktanordnung: Brückenkontakt selbstreinigend
 Offner mit Schraubanschluß
 zwangstrennend nach
 EN 60947-5-1, IEC 947-5-1,
 VDE 0660, Teil 200, Kapitel 3

Beleuchtbarkeit:

Lampenfassung für BA 9 s
 max. 250 V AC/1,2 W (siehe techn.
 Daten 1.71209.---/1.71210.---)

Befestigung:

am Betätigungselement durch
 Umlegen des Kupplungshebels

Kontaktwerkstoffe: Silberlegierung

Anschlußmittel

Schraubanschluß: mit unverlierbaren und geöffneten
 Anschlüssen für Drähte von
 2x0,75 mm²... 2,5 mm²
 oder Litzen mit Aderendhülsen
 2x0,75 mm²... 1,5 mm².
 Zwei unterschiedlich dicke Drähte
 können gleichzeitig angeklemt
 werden.

Steckanschluß:

nach DIN 46 244 Teil 2
 Flachstecker 6,3x0,8 mm;
 verwendbar für 2x2,8x0,8 mm
 (Grenzwert 6 A)

Berührungsschutz:

nach VDE 0106 Teil 100 bzw. VBG 4

Anschluß-

Kennzeichnung: nach DIN EN 50 013

Mechanische Kennwerte:

Betätigungskraft: pro Kontaktelement ≤ 5 N

Anschlagfestigkeit: > 100 N

Lebensdauer

mechanisch: ≥ 10⁶ Schaltspiele

Stoßsicherheit: Stoßdauer 20 ms ≥ 5 g

Temperaturbereich:

Betrieb: - 25 °C... + 65 °C (ohne Lampe)

- 25 °C... + 55 °C (mit Lampe)

Lagerung: - 40 °C... + 85 °C

Konstantklima: IEC 68 Teil 2-3, DIN 50015: 40/92

Wechselklima: IEC 68 Teil 2-14 u. 2-33, DIN 50 016: FW 24

Elektrische Kennwerte: nach IEC 947-5-1/EN 60 947-5-1 bzw. VDE 0660 Teil 200

Fehlschalzhäufigkeit bei 24 V/5 mA DC: 100 x 10⁻⁶ Fehlschaltungen

(Fehlschaltungen: Pegel an der zu schaltenden Last < 23 V DC)

Schutzklasse: II

DC 13 Q 300 (Gleichstrom)

Bemessungs-
 betriebsspannung: DC 250 V DC 125 V

Bemessungs-
 betriebsstrom: 0,27 A 0,55 A

Konventioneller
 thermischer Strom: 0,275 A 0,55 A

Bemessungs-
 frequenz: - -

Nennbetriebs-
 strom I_E
 24 V = 2,75 A
 60 V = 1,1 A
 125 V = 0,55 A
 250 V = 0,275 A

AC 15 A 500 (Wechselstrom)

Bemessungs-
 betriebsspannung: AC 120 V AC 240 V AC 500 V

Bemessungs-
 betriebsstrom: 6 A 3 A 1,4 A

Konventioneller
 thermischer Strom: 10 A 10 A 10 A

Bemessungs-
 frequenz: 50 Hz 50 Hz 50 Hz

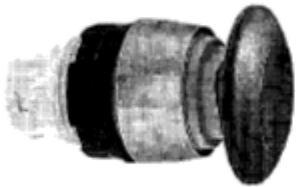

Schaltstück-
 lebensdauer:
 150 VA = 10⁶ Schaltspiele
 220 VA = 9x10⁶ Schaltspiele
 750 VA = 5x10⁶ Schaltspiele
 1500 VA = 4x10⁶ Schaltspiele

Zeit-Konstante L/R:

a) bis 5 W 15 ms; 15 - 20 W 50 ms; > 20 W 200 ms

AC 15 A 500/DC 13 Q 300

NOT-AUS-Schalttasten

NOT-AUS-Schalt- taste, beleuchtbar, Entsperrung durch Ziehen	Pilz durch- messer	Bestell-Nr. 1.30143.---			Farb-Nr. Pilz	
		Bundfarbe				
		hochglanz verchromt	matt verchromt	matt schwarz		
(1) 	\varnothing 36 mm	mit Abdeckscheibe			transluzent /2300 rot	Einzelteile: Abdeckscheibe transluzent 5.72032.000/0304 rot transparent 5.72032.021/1002 farblos 5.72032.021/1306 rot Schrifteinlage siehe „Beschriftung“
		.551	.552	.554		
		ohne Abdeckscheibe				
		.561	.562	.564		
(2) 	\varnothing 36 mm	mit Abdeckscheibe				
		-	-	.524		
		ohne Abdeckscheibe				
		-	-	.534		

