



BCD
Typ 01

	C	1	2	4	8	
0	•					0
1	•					1
2	•					2
3	•					3
4	•					4
5	•					5
6	•					6
7	•					7
8	•					8
9	•					9

BCD Complement
Typ 02

	C	1	2	4	8	
0	•	•	•	•	•	0
1	•	•	•	•	•	1
2	•	•	•	•	•	2
3	•	•	•	•	•	3
4	•	•	•	•	•	4
5	•	•	•	•	•	5
6	•	•	•	•	•	6
7	•	•	•	•	•	7
8	•	•	•	•	•	8
9	•	•	•	•	•	9

Hexadezimal
Typ 03

	C	1	2	4	8	
0	•					0
1	•					1
2	•					2
3	•					3
4	•					4
5	•					5
6	•					6
7	•					7
8	•					8
9	•					9
10	•					A
11	•					B
12	•					C
13	•					D
14	•					E
15	•					F

Gray Code
Typ 05

	C	1	2	4	8	
0	•					0
1	•					1
2	•					2
3	•					3
4	•					4
5	•					5
6	•					6
7	•					7
8	•					8
9	•					9
10	•					A
11	•					B
12	•					C
13	•					D
14	•					E
15	•					F

Hexadezimal Compl.
Typ 06

	C	1	2	4	8	
0	•	•	•	•	•	0
1	•	•	•	•	•	1
2	•	•	•	•	•	2
3	•	•	•	•	•	3
4	•	•	•	•	•	4
5	•	•	•	•	•	5
6	•	•	•	•	•	6
7	•	•	•	•	•	7
8	•	•	•	•	•	8
9	•	•	•	•	•	9
10	•	•	•	•	•	A
11	•	•	•	•	•	B
12	•	•	•	•	•	C
13	•	•	•	•	•	D
14	•	•	•	•	•	E
15	•	•	•	•	•	F

▲ Schaltstellung ▲ Beschriftung

PRINTHART PT65 ...

Bauhöhe 6,5mm
Anschlußsystem 3 + 3
Sämtliche Standardcodierungen
Schraubendreher- und
Kreuzschlitzausführung
Gerade, verschränkte und
abgewinkelte Anschlußpins

Mechanische Daten

Zul. Umgebungstemp. -20°C - +70°C
Drehmoment min. 0,7Ncm
Mech. Lebensdauer min. 10⁴ Schaltschritte
Schaltstellungen/ U 10, 16
(nicht selbstrastend)

Elektrische Daten

Betriebsspannung 24V
Ruhestrom 0,4A
Schaltstrom 0,15A
Prüfspannung 250V 50Hz/1min
Übergangswiderstand < 80 mOhm
Isolationswiderstand > 100 MOhm

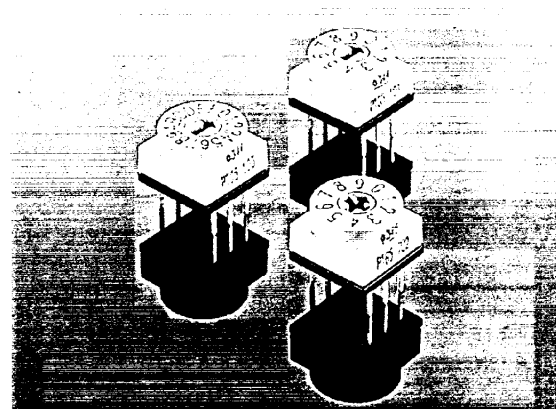
Löttempfehlung (DIN IEC 68-2-20)

Kolbenlötung max. 2s/340°C
Wellenlötung max. 10s/260°C

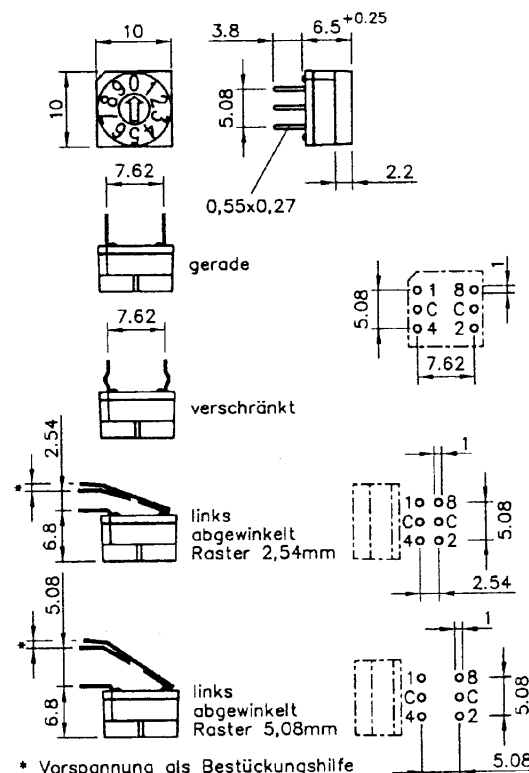
Hinweis

Alle Maße sind in mm angegeben. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, dürfen wir uns vorbehalten.

Bohrpläne und Layouts sind von der Bauteileseite gezeichnet.



Abmessungen/ Bohrpläne



Dezimal
Typ 21

	C	1	2	3	4	
0	•					0
1	•					1
2	•					2
3	•					3

0	1	2	0
0	C	C	0
0	4	3	0

BCD
Typ 24/25

	C	1	2	4	8	
0	•					0
1	•					1
2	•					2
3	•					3
4	•					4
5	•					5

0	1	2	0
0	C	C	0
0	4	3	0

Typ 24 Typ 25

BCD
Typ 26

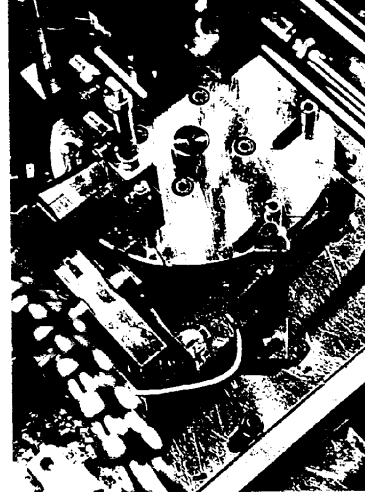
	C	1	2	4	8	
0	•					0
1	•					1
2	•					2
3	•					3
4	•					4
5	•					5
6	•					6
7	•					7

0	1	2	0
0	C	C	0
0	4	3	0

Spezial Code 2x2
Typ 50

	1	4	C	2	8	C	
0	•	•	•	•	•	•	0
1	•	•	•	•	•	•	1
2	•	•	•	•	•	•	2
3	•	•	•	•	•	•	3
4	•	•	•	•	•	•	4
5	•	•	•	•	•	•	5
6	•	•	•	•	•	•	6
7	•	•	•	•	•	•	7
8	•	•	•	•	•	•	8
9	•	•	•	•	•	•	9

0	1	2	0
0	C	C	0
0	4	3	0



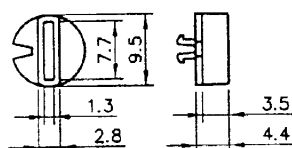
Bedienelemente für Kreuzschlitzvarianten

Die beiden Baureihen PT65 und P60A sind mit Kreuzschlitz lieferbar und können mit folgenden Bedienelementen über einen snap-in-Anschluß werkseitig oder nachträglich bestückt werden.

Die Bauteile sind jedoch auch einzeln unter den angegebenen Bestellnummern zu erhalten. Die gewünschte Farbe ist der Bestellbezeichnung im Klartext anzufügen.



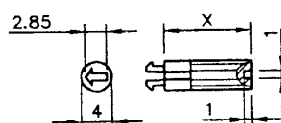
Segmentschaltrad



Bestellbezeichnung
SR-PT65 9,5/ 4,4

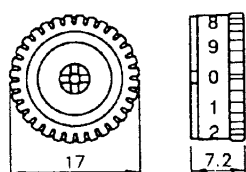
Farbe: gelb, rot, grün, blau, grau oder schwarz

Schaltachse



Bestellbezeichnung
SA-PT65 4/x (x = 7,3; 11,6; 13,3)
Farbe: rot, grau, schwarz

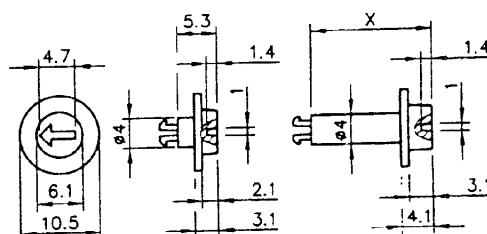
Drehrad (nur für PT65)



Bestellbezeichnung
DR-PT65 17/7,2

Farbe: weiß (Bedruckung auf Anfrage)

Drehknopf



Bestellbezeichnung
DK-PT65 10,5/5,3
DK-PT65 10,5/x (x = 15,7; 29,1; 34,4)
Farbe: rot