Q SERIES

RoHS compliant

포장BOX · TUBE 포장수량표

극수	TUBE1본당 개수	1BOX 포장수량
1	118	9,440
2	70	5,600
3	51	4,080
4	40	3,200
5	33	2,640
6	28	2,240
7	24	1,920
8	21	1,680
9	19	1,520
10	17	1,360
12	14	1,120

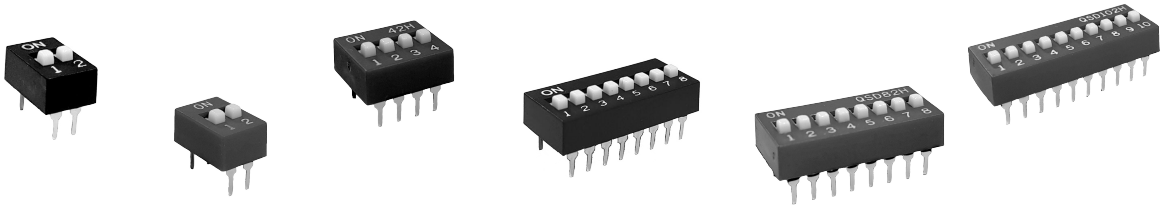
※ 1BOX당 TUBE 수량은 80개입니다.

BOX TYPE DIP DIGITAL CODE SWITCH

박스형 슬라이드 딥 스위치

Q SERIES

RoHS compliant



■ 특 색

1. 엔지니어링 플라스틱 사용으로 내열성 강화 (난연성수지 UL94V-0)
2. 금도금 접점 사양으로 안정적인 접촉
3. 다양한 색상의 제품 구성

■ 성 능

기계적 성능	동작력	98mN · m 이하 (1,000gf 이하)
	스트로크	2.0mm
	기계적 수명	2000 cycle
전기적 성능	정격	DC24V 25mA 통전전류 100mA이하 (None switching)
	접촉저항	100mΩ 이하
	절연저항	100MΩ 이상 (DC 500V) / 이극단자간, 단자Earth간
	절연내압	AC 300V – 1분간 / 이극단자간, 단자 Earth간
	전기적 수명	2000cycle (at 24VDC, 25mA)
	사용온도범위	-40℃ ~ +85℃

※ REFLOW 실장 등의 납땜조건은 S-73 페이지를 참조 바랍니다.

■ 품 명

※ ※ ※

Q S D 8 2 H B K

SERIES 명

기호	조작부 형상
D	SLIDE형

※ QSD12H & QSD22H는 본체에 표시하지 않습니다.
QSD32H & QSD42H는 본체에 QS3 & QS4로 표기됩니다.

기호	극수
12	1
22	2
32	3
42	4
52	5
62	6
72	7
82	8
92	9
102	10
122	12

기호	단자형상
H	DIP 형

기호	COLOR
BK	블랙
RD	레드
BE	블루

BOX TYPE DIP DIGITAL CODE SWITCH

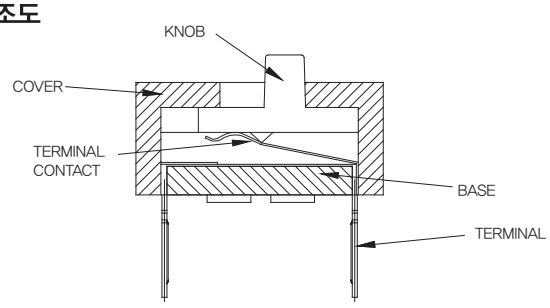
박스형 슬라이드 딥 스위치

RoHS compliant

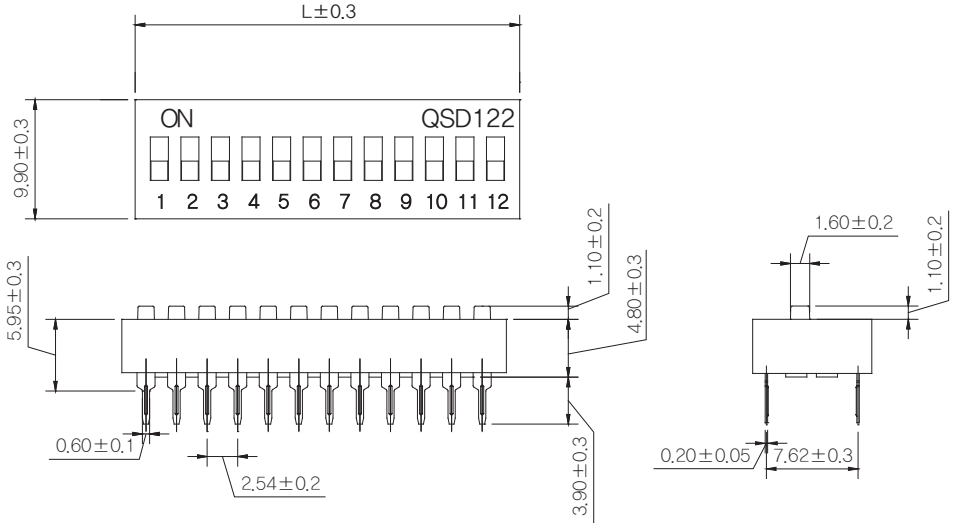
■ 재료사양

부품명	재 질	사 양
KNOB	PBT	White
COVER	PBT	BLACK, RED, BLUE
BASE	PA66	BLACK
TERMINAL CONTACT	PHOSPHOR BRONZE	Ni-AuF
TERMINAL	PHOSPHOR BRONZE	Ni-AuF

■ 구조도



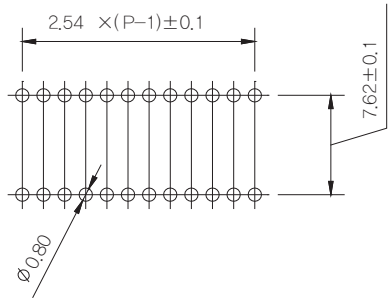
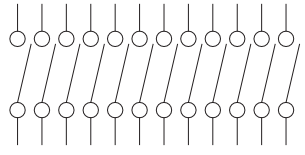
■ 표준치수



■ 품명 및 치수

품명	극수	L(MM)	PER TUBE(PCS)
QSD12	1	4.0	118
QSD22	2	6.7	70
QSD32	3	9.3	51
QSD42	4	11.8	40
QSD52	5	14.4	33
QSD62	6	16.9	28
QSD72	7	19.4	24
QSD82	8	22.0	21
QSD92	9	24.6	19
QSD102	10	27.2	17
QSD122	12	32.2	14

■ 취부 Hole 치수



■ 회로도