

01

PLASTIC BOX

플라스틱 박스
塑料盒





ENCLOSURES &
CABLE GLANDS

HINGE TYPE	SCREW TYPE
Q Series	M Series
R Series	U Series
P Series	S Series
D Series	Knock-out Box
UH Series	Push Button Box
H Series	E Series
SMPS Case	Terminal Block Box
CONCENT Case	BC-AB-111108

힌지 타입	스크류 타입
Q 시리즈	M 시리즈
R 시리즈	U 시리즈
P 시리즈	S 시리즈
일체형 이중도어	녹아웃 박스
UH 시리즈	푸시버튼 박스
H 시리즈	E 시리즈
SMPS 박스	단자박스
CONCENT 박스	BC-AB-111108

铰链型	螺栓型
Q 系列	M 系列
R 系列	U 系列
P 系列	S 系列
一体型双层门	分离式箱体
UH 系列	按钮盒
H 系列	E 系列
SMPS 盒	端子盒
CONCENT 盒	BC-AB-111108

Q Series

Q 시리즈 Q 系列

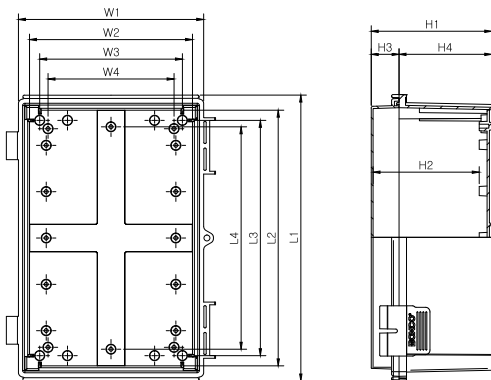
100x150x90 ~ 400x500x200mm

FEATURE | 특성 | 特征

- Plastic hinge, Plastic latch
- It is easy to removable cover and body
- 플라스틱 힌지, 플라스틱 래치 타입
- 커버, 베이스 탈부착 용이
- 带有塑料合页与塑料锁扣的产品
- 容易分开盒体和盒盖

SPECIFICATION | 사양 | 产品规格说明

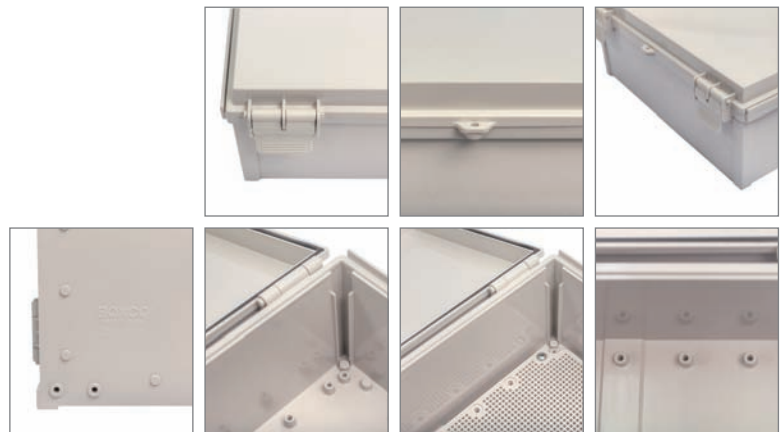
- IP Rating / 방수, 방진 보호등급 / 防尘防水等级 | IP66/67
- IK Rating / 충격 테스트 / 冲击测试 | IK08
- Temperature Range / 온도영역 / 温度范围 | ABS : - 40 ~ + 70, PC : - 40 ~ + 110
- Flammability Rating / 난연성 / 难燃性 | ABS : 94-HB, PC : 94-V-0, 5VA, HB
- Certification / 인증 / 认证 | TUV, CE, UL (See page 6 / 6 페이지 참조 / 请参照第6页)



Q SERIES model name | Q 시리즈 모델선정방법 | Q 系列 产品型号命名方法

BOXCO	1	2	3	4	5	6
BC -			Q -	10	15	09

- ① Material / 재료 / 材质 - A : ABS C : PC
- ② Cover / 커버색상 / 箱盖颜色 - G : Grey / 회색 / 灰色 T : Transparent / 투명 / 透明
- ③ Type / 타입 / 类型 - Plastic Latch / 플라스틱 래치 / 塑料锁扣
- ④ Width / 가로 / 宽度(W)
- ⑤ Length / 세로 / 长度(L) - Hinge, Latch Installed / 힌지, 래치부착면 / 铰链, 锁扣安装面
- ⑥ Height / 높이 / 高度(H) - Cover Included / 커버포함 / 含箱盖



Product model / 제품모델 / 产品型号					Mounting plate / 속판모델 / 底板型号			
Model 모델 / 型号	Outside dimension 외부 치수 / 外部尺寸			Inside dimension 내부 치수 / 内部尺寸	Steel 철 / 金属	Plastic 플라스틱 / 塑料		Size(mm) 사이즈 / 尺寸
	Size (W1xL1xH1/mm)	Cover (H3)	Base (H4)			G-type 사각형홀	C-type 체크형	
BC- □□Q- 101509	100 x 150 x 90	20	70	76 x 126 x 78	-	1015 G	-	74 x 124
BC- □□Q- 151509	150 x 150 x 90	20	70	129 x 129 x 78	-	1515 G	-	124 x 124
BC- □□Q- 151512	150 x 150 x 120	20	100	129 x 129 x 108	-	1515 G	-	124 x 124
BC- □□Q- 162110	160 x 210 x 100	20	80	136 x 186 x 88	-	1621 G	-	130 x 180
BC- □□Q- 162113	160 x 210 x 130	20	110	136 x 186 x 118	-	1621 G	-	130 x 180
BC- □□Q- 212113	210 x 210 x 130	20	110	183 x 183 x 118	-	2121 G	-	180 x 180
BC- □□Q- 203013	200 x 300 x 130	30	100	175 x 275 x 114	2030 SQ	2030 G	2030 C	160 x 260
BC- □□Q- 203015	200 x 300 x 150	30	120	175 x 275 x 134	2030 SQ	2030 G	2030 C	160 x 260
BC- □□Q- 203018	200 x 300 x 180	30	150	175 x 275 x 164	2030 SQ	2030 G	2030 C	160 x 260
BC- □□Q- 253516	250 x 350 x 160	30	130	225 x 325 x 144	2535 SQ	2535 G	2535 C	210 x 310
BC- □□Q- 303016	300 x 300 x 160	30	130	270 x 270 x 144	3030 SQ	3030 G	3030 C	260 x 260
BC- □□Q- 304016	300 x 400 x 160	30	130	275 x 375 x 144	3040 SQ	3040 G	3040 C	260 x 360
BC- □□Q- 304018	300 x 400 x 180	30	150	275 x 375 x 164	3040 SQ	3040 G	3040 C	260 x 360
BC- □□Q- 354520	350 x 450 x 200	30	170	317 x 417 x 183	3545 SQ	3545 G	-	300 x 400
BC- □□Q- 405016	400 x 500 x 160	30	130	369 x 469 x 143	4050 SQ	4050 G	-	350 x 450
BC- □□Q- 405020	400 x 500 x 200	30	170	369 x 469 x 183	4050 SQ	4050 G	-	350 x 450

ACCESSORIES | 액세서리 | 配件



[Steel mounting plate(SQ Plate)]



[Plastic mounting plate(G Plate)]



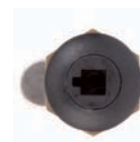
[Plastic mounting plate(C Plate)]



[Key ring(K40)]



[Lock(SK)]



[Plastic lock(PK)]



[SUS bracket(B40, B50)]

B40 : Q-101509~Q-212113(Screw : 4x10)
B50 : Q-203013~Q-405020(Screw : 5x10)



[Plastic bracket(PB40, PB50)]

PB40 : Q-101509~Q-212113(Screw : 4x12)
PB50 : Q-203013~Q-405020(Screw : 5x12)



[Vent(V60, V80)]