IP65 GL











# KEL-ER 24

# 케이블 엔트리 프레임



V2A(스테인리스) 나사 공급 가능



나사산 부싱 공급 가능



분리형 인서트





타입	주문번호	인서트 KT 소형   대형	포장단위	사양
KEL-ER 24 10 KEL-ER 24 10 V2A (스테인리스)	48241 48241.200	10 - 10 -	10	147 130 95,80
KEL-ER 24 7 KEL-ER 24 7 V2A (스테인리스)	48247 48247.200	6 1 6 1	10	147 130 0 0 0 0 0 0 0
KEL-ER 24 4 KEL-ER 24 4 V2A (스테인리스)	48244 48244.200	2 2 2 2	10	3 S S S S S S S S S S S S S S S S S S S

#### 제품 개요

IP65 보호등급의 분리형 케이블 엔트리 시스템으로서 직경 2-15 mm (KT 2-14)과 16-34 mm (KT 16-34)의 케이블을 장착할 수 있습니다. 새로운 케이블 엔트리 시스템은 설치가 용이합니다. 케이블 인서트를 프레임의 칸에 밀어 넣어 확실하게 고정시킵니다.

KEL-ER24 모델의 타공(Cut-out)치수는 24-Pole 표준 커넥터의 타공규격과 동일합니다.

#### 특장점

- 조립케이블의 품질보장 수준을 높일 수 있습니다.
- 좁은 공간에 다양한 직경/사양의 케이블들을 장착할 수 있습니다. (높은 집적도)
- 케이블 유지보수 작업이 간편합니다.
- EN 50262 기준에 맞게 케이블을 고정할 수 있습니다.
- 내진성이 우수합니다.

## 사양

재질 폴리아미드 (Polyamide) UL94-V0, self-extinguishing 난연등급 IP65 (가스켓 및 정확한 보호등급 인서트 선택 시) 온도 - 40°C to + 140°C (static) 재질특성 할로겐 프리, 실리콘 프리 타공(Cut-out) 치수 36×112 mm / 158-159 페이지 KEL 높이 17 mm

#### 액세서리

KT 인서트 30 - 34 페이지 KEL-SNAP 프레임 22 - 23 페이지 KEL-EMC 케이블 엑세서리 108 - 110 페이지 KDR 베이스 플레이트 126 - 131 페이지 132 - 137 페이지 FP 플랜지 플레이트 MP 모듈 플레이트 138 페이지











# KEL-ER 16

# 케이블 엔트리 프레임







V2A(스테인리스 나사 공급 가능			당급 가능	
타입	주문번호	인서트 KT 소형   대형	포장단위	사양
KEL-ER 16 8 KEL-ER 16 8 V2A (스테인리스)	48168 48168.200	8 -	10	120 103 05.8
KEL-ER 16 5 V2A (스테인리스)	48165 48165.200	4 1 4 1	10	120 103 05,8
KEL-ER 16 2 KEL-ER 16 2 V2A (스테인리스)	48162 48162.200	- 2 - 2	10	120 103 05.8



#### 제품 개요

IP65 보호등급의 분리형 케이블 엔트리 시스템으로서 직경 2-15 mm (KT 2-14)과 16-34 mm (KT 16-34)의 케이블을 장착할 수 있습니다. 새로운 케이블 엔트리 시스템은 설치가 용이합니다. 케이블 인서트를 프레임의 칸에 밀어 넣어 확실하게 고정시킵니다.

KEL-ER 16 모델의 타공(Cut-out)치수는 16-Pole 표준 커넥터의 타공규격과 동일합니다.

#### 특장점

- 조립케이블의 품질보장 수준을 높일 수 있습니다.
- 좁은 공간에 다양한 직경/사양의 케이블들을 장착할 수 있습니다. (높은 집적도)
- 케이블 유지보수 작업이 간편합니다.
- EN 50262 기준에 맞게 케이블을 고정할 수 있습니다.
- 내진성이 우수합니다.

#### 사양

폴리아미드 (Polyamide) 재질 UL94-V0, self-extinguishing 난연등급 IP65 (가스켓 및 정확한 보호등급 인서트 선택 시)

- 40°C to + 140°C (static)

온도 재질특성 할로겐 프리, 실리콘 프리 타공(Cut-out) 치수 36×86 mm / 158-159 페이지

KEL 높이 17 mm

# 액세서리

KT 인서트 30 - 34 페이지 KEL-SNAP 프레임 22 - 23 페이지 KEL-EMC 케이블 엑세서리 108 - 110 페이지 KDR 베이스 플레이트 126 - 131 페이지 FP 플랜지 플레이트 132 - 137 페이지













# KEL-ER 10

# 케이블 엔트리 프레임







\_\_\_\_ 나사산 부싱 공급 가능



분리형 인서트

나사 공급 가능				
타입	주문번호	인서트 KT 소형   대형	포장단위	사양
KEL-ER 10 6 KEL-ER 10 6 V2A (스테인리스)	48216 48216.200	6 -	10	98.3 83 83 \$\omega\$
KEL-ER 10 3 KEL-ER 10 3 V2A (스테인리스)	48212 48212.200	2 1 2 1	10	98,3 83 83 Ø5,8





#### 제품 개요

IP65 보호등급의 분리형 케이블 엔트리 시스템으로서 직경 2-15 mm (KT 2-14)과 16-34 mm (KT 16-34)의 케이블을 장착할 수 있습니다. 새로운 케이블 엔트리 시스템은 설치가 용이합니다. 케이블 인서트를 프레임의 칸에 밀어 넣어 확실하게 고정시킵니다.

KEL-ER 10 모델의 타공(Cut-out)치수는 10-Pole 표준 커넥터의 타공규격과 동일합니다.

#### 특장점

- 조립케이블의 품질보장 수준을 높일 수 있습니다.
- 좁은 공간에 다양한 직경/사양의 케이블들을 장착할 수 있습니다. (높은 집적도)
- 케이블 유지보수 작업이 간편합니다.
- EN 50262 기준에 맞게 케이블을 고정할 수 있습니다.
- 내진성이 우수합니다.

## 사양

폴리아미드 (Polyamide) 재질 UL94-V0, self-extinguishing 난연등급 IP65 (가스켓 및 정확한 보호등급 인서트 선택 시) - 40°C to + 140°C (static) 온도

할로겐 프리, 실리콘 프리 재질특성 타공(Cut-out) 치수 36×65 mm / 158-159 페이지 KEL 높이 17 mm

# 액세서리

KT 인서트 30 - 34 페이지 KEL-SNAP 프레임 22 - 23 페이지 KEL-EMC 케이블 엑세서리 108 - 110 페이지













#### **KEL-ER-B**

# 케이블 엔트리 프레임





V2A(스테인리스) 나사 공급 가능

나사산 부싱 공급 가능

타입	주문번호	인서트 KT 소형   대형	포장단위	사양
KEL-ER-B4	48204	4 -	10	72,8
KEL-ER-B4 V2A (스테인리스)	48204.200	4 -	10	
(— II <u>—</u> — /				Ø5.8
KEL-ER-B1	48206	- 1	10	72,8
<b>KEL-ER-B1</b> V2A (스테인리스)	48206.200	- 1	10	Ø5.8



# 제품 개요

IP65 보호등급의 분리형 케이블 엔트리 시스템으로서 직경 2-15 mm (KT 2-14)과 16-34 mm (KT 16-34)의 케이블을 장착할 수 있습니다. 새로운 케이블 엔트리 시스템은 설치가 용이합니다. 케이블 인서트를 프레임의 칸에 밀어 넣어 확실하게 고정시킵니다.

KEL-ER B 모델의 타공(Cut-out)치수는 46 x 46mm 입니다.

#### 특장점

- 조립케이블의 품질보장 수준을 높일 수 있습니다.
- EN 50262 기준에 맞게 케이블을 고정할 수 있습니다.
- 케이블 유지보수 작업이 간편합니다.
- 적은 타공(Cut-out), 높은 집적도
- 내진성이 우수합니다.

## 사양

폴리아미드 (Polyamide) 재질 UL94-V0, self-extinguishing 난연등급 보호등급 IP65 (가스켓 및 정확한 인서트 선택 시) - 40°C to + 140°C (static) 온도

할로겐 프리, 실리콘 프리 재질특성 타공(Cut-out) 치수 46×46 mm / 158-159 페이지

KEL 높이 17 mm

# 액세서리

30 - 34 페이지 KT 인서트 KEL-SNAP 프레임 22 - 23 페이지 KEL-EMC 케이블 엑세서리 108 - 110 페이지 FP 플랜지 플레이트 132 - 137 페이지

# IP65 GL









#### **KEL-ER-E**

# 케이블 엔트리 프레임



나사 공급 가능



V2A(스테인리스)





타입	주문번호	타공(Cut-out) [mm]	인서트 KT 소형   대형	포장단	위
KEL-ER-E2	48249	43 × 24	2 -	10	72.8
<b>KEL-ER-E2</b> V2A (스테인리스)	48249.200	43 × 24	2 -	10	Ø 5.80
KEL-ER-E3	48258	65 × 24	3 -	10	98,3
<b>KEL-ER-E3</b> V2A (스테인리스)	48258.200	65 × 24	3 -	10	Ø5.80
KEL-ER-E4	48259	86 × 24	4 -	10	120
KEL-ER-E4 V2A (스테인리스)	48259.200	86 × 24	4 -	10	φ <sub>5,80</sub>
KEL-ER-E5	48250	112 × 24	5 -	10	147 130
<b>KEL-ER-E5</b> V2A (스테인리스)	48250.200	112 × 24	5 -	10	Ø5.80

#### 제품 개요

IP65 보호등급의 분리형 케이블 엔트리 시스템으로서 직경 2-17 mm (KT 2-14)의 케이블을 장착할 수 있습니다. 새로운 케이블 엔트리 시스템은 설치가 용이합니다. 케이블 인서트를 프레임의 칸에 밀어 넣어 확실하게 고정시킵니다.

KEL-ER-E 모델은 특히 플랫 커넥터에 적합합니다. 작은 프레임은 제한된 공간에 이상적입니다.

#### 특장점

- 케이블 유지보수 작업이 간편합니다.
- EN 50262 기준에 맞게 케이블을 고정할 수 있습니다.
- 작은 공간을 활용할 수 있습니다.
- D-Sub 커넥터에 적합합니다
- 내진성이 우수합니다.
- 조립케이블의 품질보장 수준을 높일 수 있습니다.

#### 사양

재질 폴리아미드 (Polyamide) 난연등급 UL94-V0, self-extinguishing 보호등급 IP65, (가스켓 및 정확한 인서트 선택 시)

- 40°C to + 140°C (static) 온도 재질특성 할로겐 프리, 실리콘 프리 나사 용 구멍 치 158 - 159 페이지

17 mm 수KEL 높이

# 액세서리

KT 인서트 30 - 34 페이지 KEL-EMC 케이블 엑세서리 108 - 110 페이지