

KEL-ER CR Kablo giriş çerçeveleri, ayrılabilir

temiz odalarda kullanım için / IP66 / UL Type 12/4X*



Soketli kablolar için ayrılabilir kablo girişi. Boyutuna bağlı olarak, 1 ila 16 mm (tekli insertler KT CR 1-15) veya 16 ila 35 mm (tekli insertler KT CR 16 - 34) arası çaplardaki kablolar geçirilir IP66 / UL Tip 12 / 4X* ile sızdırmazlık sağlanır ve EN 62444'e göre aynı zamanda gerilme azaltılır.

Kablo insertleri montaj sırasında çerçeveye otomatik olarak sabitlenir. Komple montajdan sonra üstten vidalanır.

KEL-ER CR kablo girişi, 10, 16 ve 24 pinli ağır konektörlerin standart boşaltmalarına uyar. Boşaltma genişliği 36 mm yerine 46 mm'ye kadar seçilebilir. Bu şekilde, daha büyük montajlı konektörlere sahip kablolar da geçirilir. KEL-ER-B CR modelin boyutu 46 x 46 mm boşaltmaya dayanmaktadır (örn. Kontrolörler, sayaçlar vs.).

Tek sıralı kablo girişi KEL-ER-E CR, yerden tasarruf sağlayan tasarımı ile karakterize edilir ve bu nedenle dar alanlar ve düz konektörlü kablolar (örn. Sub-D) için idealdir.

Enjekte edilen conta sayesinde ve tekli insert kullandığında KEL-ER CR serisi IP66 koruma sınıfına ulaşır. Duvar montajı için ek bir conta teslimat içeriğine dahildir.

.600 ile biten ürünler için partikül emisyonları vardır. ISO 14644-1'e göre temiz oda sınıfı 1 test edilmiş ve onaylanmıştır. Bu ürünler için kullanılan malzemeler, VOC / SVOC'ye (ISO 14644-8; ISO 16000-6, -9, -11, -25, VDI 2083 sayfa 17) göre gaz çıkışı için test edilmiş ve onaylanmıştır.

.601 ile biten ürünler, ISO 14644-1'e göre temiz oda sınıfı 1 için partikül emisyonları için test edilmiş ve sertifikalandırılmıştır.

*4X sadece iç mekan kullanımı için

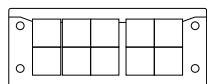
Teknik datalar

Koruma türü IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Malzeme	Poliamit
Yangın sınıfı	UL94-V0, kendi söner
Isı	-40 C° - 140 C°
Özellikler	titreşime dayanıklıdır, UV dayanıklı, silikonsuz, paslanmaz (V2A sürümleri), halojensiz
Montaj şekli	Civata
Montaj yüksekliği	17 mm

Avantajlar

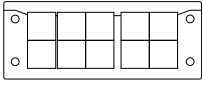
- Soketli kabloların garantileri etkilenmez
- Eklmeler, bakımlar hızlı ve problemsiz yapılabilir
- Yüksek yoğunluk, çok yönlülük
- Gerilme azaltma EN 62444
- Titreşime dayanıklıdır
- Kompakt yapı, yer tasarrufu

Ürün tipleri ve boyutları



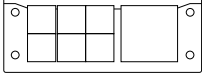
Sipariş No.	48241.601
EAN	4251269325892
Paket içi miktarı	5
Kablo adet sayısı	10
Maks. kablo çapı	16 mm
Uzunluk	147 mm
Genişlik	58 mm

Yükseklik	17 mm
Montaj yüksekliği	17 mm
Boşaltma	112 x 36 mm
Çivata delik adetleri	4
Civata delik çapları	5,8 mm
Malzeme civatalar	Çelik, galvanik çinko kaplama
(S)VOC geprüft	Hayır
İnsertlerle donatım	10 x KT küçük



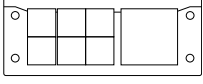
Sipariş No. **48241.600**
EAN **4251269325755**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **10**
Maks. kablo çapı **16 mm**
Uzunluk **147 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **112 x 36 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **ja**
İnsertlerle donatım **10 x KT küçük**



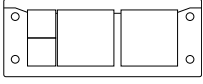
Sipariş No. **48247.601**
EAN **4251269325915**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **7**
Maks. kablo çapı **35 mm**
Uzunluk **147 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **112 x 36 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **Hayır**
İnsertlerle donatım **6 x KT küçük**
1 x KT büyük



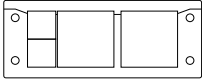
Sipariş No. **48247.600**
EAN **4251269325779**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **7**
Maks. kablo çapı **35 mm**
Uzunluk **147 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **112 x 36 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **ja**
İnsertlerle donatım **6 x KT küçük**
1 x KT büyük



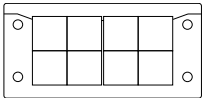
Sipariş No. **48244.601**
EAN **4251269325908**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **4**
Maks. kablo çapı **35 mm**
Uzunluk **147 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **112 x 36 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **Hayır**
İnsertlerle donatım **2 x KT küçük**
2 x KT büyük



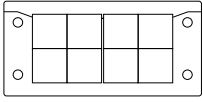
Sipariş No. **48244.600**
EAN **4251269325762**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **4**
Maks. kablo çapı **35 mm**
Uzunluk **147 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **112 x 36 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **ja**
İnsertlerle donatım **2 x KT küçük**
2 x KT büyük



Sipariş No. **48168.601**
EAN **4251269325847**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **8**
Maks. kablo çapı **16 mm**
Uzunluk **120 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **86 x 36 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **Hayır**
İnsertlerle donatım **8 x KT küçük**

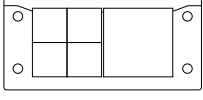


Sipariş No.
EAN
Paket içi miktarı
Kablo adet sayısı
Maks. kablo çapı
Uzunluk
Genişlik

48168.600
4251269325700
5
8
16 mm
120 mm
58 mm

Yükseklik
Montaj yüksekliği
Boşaltma
Çivata delik adetleri
Çivata delik çapları
Malzeme cıvatalar
(S)VOC geprüft
İnsertlerle donatım

17 mm
17 mm
86 × 36 mm
4
5,8 mm
Çelik, galvanik çinko kaplama
ja
8 x KT küçük

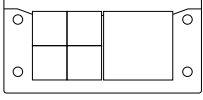


Sipariş No.
EAN
Paket içi miktarı
Kablo adet sayısı
Maks. kablo çapı
Uzunluk
Genişlik

48165.601
4251269325830
5
5
35 mm
120 mm
58 mm

Yükseklik
Montaj yüksekliği
Boşaltma
Çivata delik adetleri
Çivata delik çapları
Malzeme cıvatalar
(S)VOC geprüft
İnsertlerle donatım

17 mm
17 mm
86 × 36 mm
4
5,8 mm
Çelik, galvanik çinko kaplama
Hayır
4 x KT küçük
1 x KT büyük

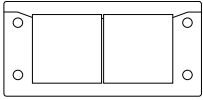


Sipariş No.
EAN
Paket içi miktarı
Kablo adet sayısı
Maks. kablo çapı
Uzunluk
Genişlik

48165.600
4251269325694
5
5
35 mm
120 mm
58 mm

Yükseklik
Montaj yüksekliği
Boşaltma
Çivata delik adetleri
Çivata delik çapları
Malzeme cıvatalar
(S)VOC geprüft
İnsertlerle donatım

17 mm
17 mm
86 × 36 mm
4
5,8 mm
Çelik, galvanik çinko kaplama
ja
4 x KT küçük
1 x KT büyük

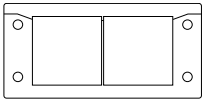


Sipariş No.
EAN
Paket içi miktarı
Kablo adet sayısı
Maks. kablo çapı
Uzunluk
Genişlik

48162.601
4251269325823
5
2
35 mm
120 mm
58 mm

Yükseklik
Montaj yüksekliği
Boşaltma
Çivata delik adetleri
Çivata delik çapları
Malzeme cıvatalar
(S)VOC geprüft
İnsertlerle donatım

17 mm
17 mm
86 × 36 mm
4
5,8 mm
Çelik, galvanik çinko kaplama
Hayır
2 x KT büyük

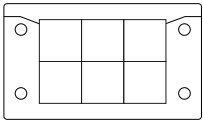


Sipariş No.
EAN
Paket içi miktarı
Kablo adet sayısı
Maks. kablo çapı
Uzunluk
Genişlik

48162.600
4251269325687
5
2
35 mm
120 mm
58 mm

Yükseklik
Montaj yüksekliği
Boşaltma
Çivata delik adetleri
Çivata delik çapları
Malzeme cıvatalar
(S)VOC geprüft
İnsertlerle donatım

17 mm
17 mm
86 × 36 mm
4
5,8 mm
Çelik, galvanik çinko kaplama
ja
2 x KT büyük

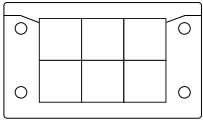


Sipariş No.
EAN
Paket içi miktarı
Kablo adet sayısı
Maks. kablo çapı
Uzunluk
Genişlik

48216.601
4251269325885
5
6
16 mm
98 mm
58 mm

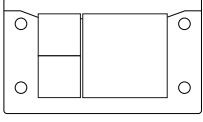
Yükseklik
Montaj yüksekliği
Boşaltma
Çivata delik adetleri
Çivata delik çapları
Malzeme cıvatalar
(S)VOC geprüft
İnsertlerle donatım

17 mm
17 mm
65 × 36 mm
4
5,8 mm
Çelik, galvanik çinko kaplama
Hayır
6 x KT küçük



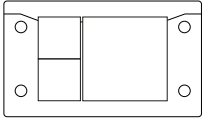
Sipariş No. **48216.600**
EAN **4251269325748**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **6**
Maks. kablo çapı **16 mm**
Uzunluk **98 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **65 × 36 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **ja**
İnsertlerle donatım **6 x KT küçük**



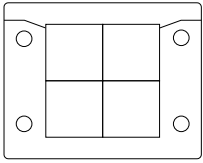
Sipariş No. **48212.601**
EAN **4251269325878**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **3**
Maks. kablo çapı **35 mm**
Uzunluk **98 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **65 × 36 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **Hayır**
İnsertlerle donatım **2 x KT küçük**
1 x KT büyük



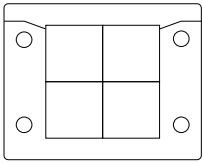
Sipariş No. **48212.600**
EAN **4251269325731**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **3**
Maks. kablo çapı **35 mm**
Uzunluk **98 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **65 × 36 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **ja**
İnsertlerle donatım **2 x KT küçük**
1 x KT büyük



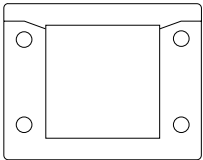
Sipariş No. **48204.601**
EAN **4251269325854**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **4**
Maks. kablo çapı **16 mm**
Uzunluk **73 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **46 × 46 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **Hayır**
İnsertlerle donatım **4 x KT küçük**



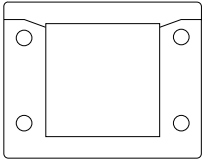
Sipariş No. **48204.600**
EAN **4251269325717**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **4**
Maks. kablo çapı **16 mm**
Uzunluk **73 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **46 × 46 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **ja**
İnsertlerle donatım **4 x KT küçük**



Sipariş No. **48206.601**
EAN **4251269325861**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **1**
Maks. kablo çapı **35 mm**
Uzunluk **73 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **46 × 46 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **Hayır**
İnsertlerle donatım **1 x KT büyük**

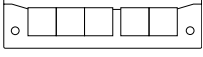


Sipariş No.
EAN
Paket içi miktarı
Kablo adet sayısı
Maks. kablo çapı
Uzunluk
Genişlik

48206.600
4251269325724
5
1
35 mm
73 mm
58 mm

Yükseklik
Montaj yüksekliği
Boşaltma
Çivata delik adetleri
Civata delik çapları
Malzeme cıvatalar
(S)VOC geprüft
İnsertlerle donatım

17 mm
17 mm
46 × 46 mm
4
5,8 mm
Çelik, galvanik çinko kaplama
ja
1 x KT büyük

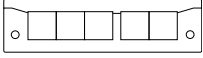


Sipariş No.
EAN
Paket içi miktarı
Kablo adet sayısı
Maks. kablo çapı
Uzunluk
Genişlik

48250.601
4251269325939
5
5
16 mm
147 mm
39 mm

Yükseklik
Montaj yüksekliği
Boşaltma
Çivata delik adetleri
Civata delik çapları
Malzeme cıvatalar
(S)VOC geprüft
İnsertlerle donatım

17 mm
17 mm
112 × 24 mm
2
5,8 mm
Çelik, galvanik çinko kaplama
Hayır
5 x KT küçük

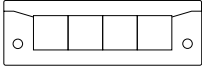


Sipariş No.
EAN
Paket içi miktarı
Kablo adet sayısı
Maks. kablo çapı
Uzunluk
Genişlik

48250.600
4251269325793
5
5
16 mm
147 mm
39 mm

Yükseklik
Montaj yüksekliği
Boşaltma
Çivata delik adetleri
Civata delik çapları
Malzeme cıvatalar
(S)VOC geprüft
İnsertlerle donatım

17 mm
17 mm
112 × 24 mm
2
5,8 mm
Çelik, galvanik çinko kaplama
ja
5 x KT küçük



Sipariş No.
EAN
Paket içi miktarı
Kablo adet sayısı
Maks. kablo çapı
Uzunluk
Genişlik

48259.601
4251269325953
5
4
16 mm
120 mm
39 mm

Yükseklik
Montaj yüksekliği
Boşaltma
Çivata delik adetleri
Civata delik çapları
Malzeme cıvatalar
(S)VOC geprüft
İnsertlerle donatım

17 mm
17 mm
86 × 24 mm
2
5,8 mm
Çelik, galvanik çinko kaplama
Hayır
4 x KT küçük

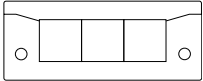


Sipariş No.
EAN
Paket içi miktarı
Kablo adet sayısı
Maks. kablo çapı
Uzunluk
Genişlik

48259.600
4251269325816
5
4
16 mm
120 mm
39 mm

Yükseklik
Montaj yüksekliği
Boşaltma
Çivata delik adetleri
Civata delik çapları
Malzeme cıvatalar
(S)VOC geprüft
İnsertlerle donatım

17 mm
17 mm
86 × 24 mm
2
5,8 mm
Çelik, galvanik çinko kaplama
ja
4 x KT küçük

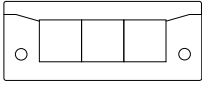


Sipariş No.
EAN
Paket içi miktarı
Kablo adet sayısı
Maks. kablo çapı
Uzunluk
Genişlik

48258.601
4251269325946
5
3
16 mm
98 mm
39 mm

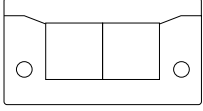
Yükseklik
Montaj yüksekliği
Boşaltma
Çivata delik adetleri
Civata delik çapları
Malzeme cıvatalar
(S)VOC geprüft
İnsertlerle donatım

17 mm
17 mm
65 × 24 mm
2
5,8 mm
Çelik, galvanik çinko kaplama
Hayır
3 x KT küçük



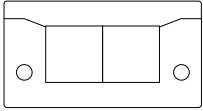
Sipariş No. **48258.600**
EAN **4251269325809**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **3**
Maks. kablo çapı **16 mm**
Uzunluk **98 mm**
Genişlik **39 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Çivata delik adetleri **2**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **ja**
İnsertlerle donatım **3 x KT küçük**



Sipariş No. **48249.601**
EAN **4251269325922**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **2**
Maks. kablo çapı **16 mm**
Uzunluk **73 mm**
Genişlik **39 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **43 x 24 mm**
Çivata delik adetleri **2**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **Hayır**
İnsertlerle donatım **2 x KT küçük**



Sipariş No. **48249.600**
EAN **4251269325786**
Paket içi miktarı **5**
Kablo adet sayısı **2**
Maks. kablo çapı **16 mm**
Uzunluk **73 mm**
Genişlik **39 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **43 x 24 mm**
Çivata delik adetleri **2**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
(S)VOC geprüft **ja**
İnsertlerle donatım **2 x KT küçük**