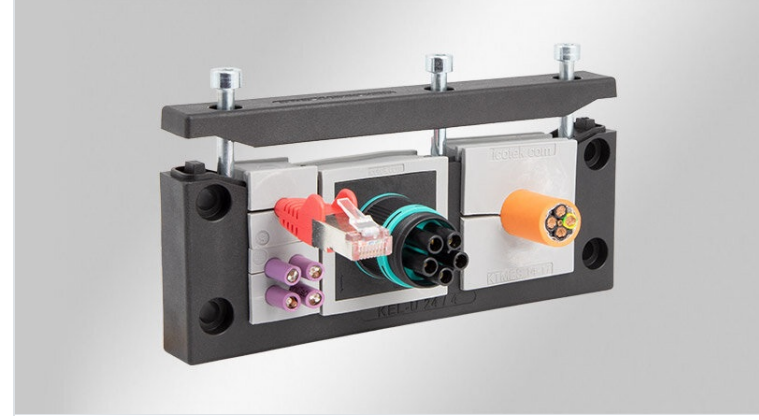


KEL-U | KEL-E | Kablo giriş çerçeveleri, ayrılabilir

soketli kablolar için / IP54 / UL Type 12



IP54

ECOLAB
certified

UL TYPE
12

UV
ISO 4892-2A

CE

Made in
Germany

RoHS

compliant

HL3
EN 45545-2

REACH
COMPLIANCE

EN 61373

IP54 / UL Tip 12 koruma derecesine sahip soketli kablolar için ayrılabilir kablo girişi. 1 ila 35 mm arası çapındaki kablolar geçirilir, sızdırmazlığı sağlanır ve EN 62444'e göre gerilme azaltılır.

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

KEL-U 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 modelin boyutu 46 x 46 mm boşaltmaya dayanmaktadır (örn. Kontrolörler, sayaçlar vs.).

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

Duvar montajı için bir conta teslimat içeriğine dahildir. Aletsiz monte / demonte için montaj çerçevesi KEL-SNAP (KEL-E hariç) kullanılabilir.

İç dış burçlu modellerde kablo giriş çerçeveleri, kutuların veya panoların iç kısmından sabitlenir, böylelikle dışardan sökülmesi önlenir. (Vandalizme karşı koruma).

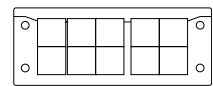
Teknik datalar

Koruma türü IP (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
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	KEL-SNAP ile geçirme,Civata
Montaj yüksekliği	17 mm

Avantajlar

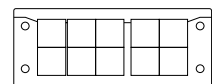
- Çok basit donatma
- Soketli kabloların garantileri etkilenmez
- Eklemeler, bakımlar hızlı ve problemsiz yapılabilir
- Yüksek yoğunluk, çok yönlülük
- Gerilme azaltma EN 62444
- Titreşime dayanıklıdır
- Kompakt yapı, yer tasarrufu
- İkili ve dördütlü insertler ile esaslı yoğunluk artışı

Ürün tipleri ve boyutları



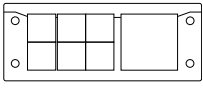
Sipariş No.	54241
EAN	4251269315725
Paket içi miktarı	10
Kablo adet sayısı	40
Maks. kablo çapı	17 mm
Uzunluk	147 mm
Genişlik	58 mm

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
İnsertlerle donatım	10 x KT küçük

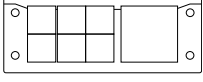


Sipariş No.	54241.200
EAN	4251269315732
Paket içi miktarı	10
Kablo adet sayısı	40
Maks. kablo çapı	17 mm
Uzunluk	147 mm
Genişlik	58 mm

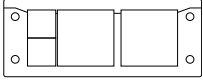
Yükseklik	17 mm
Montaj yüksekliği	17 mm
Boşaltma	112 x 36 mm
Çivata delik adetleri	4
Civata delik çapları	5,8 mm
Malzeme civatalar	Paslanmaz Çelik V2A
İnsertlerle donatım	10 x KT küçük



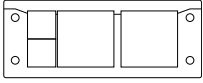
Sipariş No.	54247	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269315763	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	112 × 36 mm
Kablo adet sayısı	25	Çivata delik adetleri	4
Maks. kablo çapı	35 mm	Civata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	147 mm	Malzeme cıvatalar	Çelik, galvanik çinko kaplama
Genişlik	58 mm	İnsertlerle donatım	6 x KT küçük
			1 x KT büyük



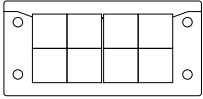
Sipariş No.	54247.200	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269315770	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	112 × 36 mm
Kablo adet sayısı	25	Çivata delik adetleri	4
Maks. kablo çapı	35 mm	Civata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	147 mm	Malzeme cıvatalar	Paslanmaz Çelik V2A
Genişlik	58 mm	İnsertlerle donatım	6 x KT küçük
			1 x KT büyük



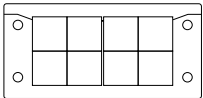
Sipariş No.	54244	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269315749	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	112 × 36 mm
Kablo adet sayısı	6	Çivata delik adetleri	4
Maks. kablo çapı	35 mm	Civata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	147 mm	Malzeme cıvatalar	Çelik, galvanik çinko kaplama
Genişlik	58 mm	İnsertlerle donatım	2 x KT küçük
			2 x KT büyük



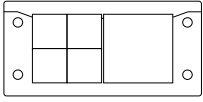
Sipariş No.	54244.200	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269315756	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	112 × 36 mm
Kablo adet sayısı	6	Çivata delik adetleri	4
Maks. kablo çapı	35 mm	Civata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	147 mm	Malzeme cıvatalar	Paslanmaz Çelik V2A
Genişlik	58 mm	İnsertlerle donatım	2 x KT küçük
			2 x KT büyük



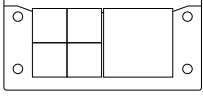
Sipariş No.	54168	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269315626	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	86 × 36 mm
Kablo adet sayısı	32	Çivata delik adetleri	4
Maks. kablo çapı	17 mm	Civata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	120 mm	Malzeme cıvatalar	Çelik, galvanik çinko kaplama
Genişlik	58 mm	İnsertlerle donatım	8 x KT küçük



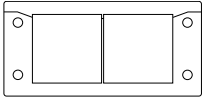
Sipariş No.	54168.200	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269315633	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	86 × 36 mm
Kablo adet sayısı	32	Çivata delik adetleri	4
Maks. kablo çapı	17 mm	Civata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	120 mm	Malzeme cıvatalar	Paslanmaz Çelik V2A
Genişlik	58 mm	İnsertlerle donatım	8 x KT küçük



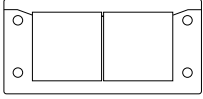
Sipariş No.	54165	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269315602	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	86 × 36 mm
Kablo adet sayısı	17	Çivata delik adetleri	4
Maks. kablo çapı	35 mm	Çivata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	120 mm	Malzeme cıvatalar	Çelik, galvanik çinko kaplama
Genişlik	58 mm	İnsertlerle donatım	4 x KT küçük
			1 x KT büyük



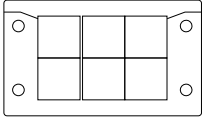
Sipariş No.	54165.200	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269315619	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	86 × 36 mm
Kablo adet sayısı	17	Çivata delik adetleri	4
Maks. kablo çapı	35 mm	Çivata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	120 mm	Malzeme cıvatalar	Paslanmaz Çelik V2A
Genişlik	58 mm	İnsertlerle donatım	4 x KT küçük
			1 x KT büyük



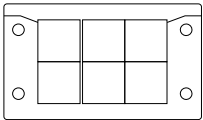
Sipariş No.	54162	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269315589	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	86 × 36 mm
Kablo adet sayısı	2	Çivata delik adetleri	4
Maks. kablo çapı	35 mm	Çivata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	120 mm	Malzeme cıvatalar	Çelik, galvanik çinko kaplama
Genişlik	58 mm	İnsertlerle donatım	2 x KT büyük



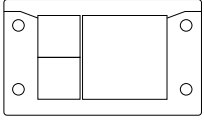
Sipariş No.	54162.200	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269315596	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	86 × 36 mm
Kablo adet sayısı	2	Çivata delik adetleri	4
Maks. kablo çapı	35 mm	Çivata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	120 mm	Malzeme cıvatalar	Paslanmaz Çelik V2A
Genişlik	58 mm	İnsertlerle donatım	2 x KT büyük



Sipariş No.	54216	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269315701	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	65 × 36 mm
Kablo adet sayısı	24	Çivata delik adetleri	4
Maks. kablo çapı	17 mm	Çivata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	98 mm	Malzeme cıvatalar	Çelik, galvanik çinko kaplama
Genişlik	58 mm	İnsertlerle donatım	6 x KT küçük

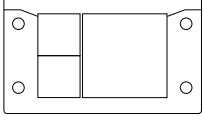


Sipariş No.	54216.200	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269315718	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	65 × 36 mm
Kablo adet sayısı	24	Çivata delik adetleri	4
Maks. kablo çapı	17 mm	Çivata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	98 mm	Malzeme cıvatalar	Paslanmaz Çelik V2A
Genişlik	58 mm	İnsertlerle donatım	6 x KT küçük



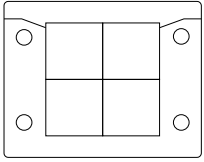
Sipariş No. **54212**
EAN **4251269315688**
Paket içi miktarı **10**
Kablo adet sayısı **9**
Maks. kablo çapı **35 mm**
Uzunluk **98 mm**
Genişlik **58 mm**

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**
İnsertlerle donatım **2 x KT küçük**
1 x KT büyük



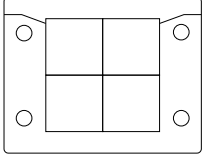
Sipariş No. **54212.200**
EAN **4251269315695**
Paket içi miktarı **10**
Kablo adet sayısı **9**
Maks. kablo çapı **35 mm**
Uzunluk **98 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **65 × 36 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Paslanmaz Çelik V2A**
İnsertlerle donatım **2 x KT küçük**
1 x KT büyük



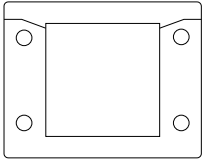
Sipariş No. **54204**
EAN **4251269315640**
Paket içi miktarı **10**
Kablo adet sayısı **16**
Maks. kablo çapı **17 mm**
Uzunluk **73 mm**
Genişlik **58 mm**

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**
İnsertlerle donatım **4 x KT küçük**



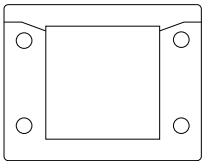
Sipariş No. **54204.200**
EAN **4251269315657**
Paket içi miktarı **10**
Kablo adet sayısı **16**
Maks. kablo çapı **17 mm**
Uzunluk **73 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **46 × 46 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Paslanmaz Çelik V2A**
İnsertlerle donatım **4 x KT küçük**



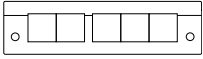
Sipariş No. **54206**
EAN **4251269315664**
Paket içi miktarı **10**
Kablo adet sayısı **1**
Maks. kablo çapı **35 mm**
Uzunluk **73 mm**
Genişlik **58 mm**

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**
İnsertlerle donatım **1 x KT büyük**

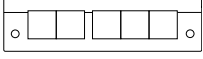


Sipariş No. **54206.200**
EAN **4251269315671**
Paket içi miktarı **10**
Kablo adet sayısı **1**
Maks. kablo çapı **35 mm**
Uzunluk **73 mm**
Genişlik **58 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **46 × 46 mm**
Çivata delik adetleri **4**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Paslanmaz Çelik V2A**
İnsertlerle donatım **1 x KT büyük**



Sipariş No.	42250	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269308376	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	112 × 24 mm
Kablo adet sayısı	20	Çivata delik adetleri	2
Maks. kablo çapı	17 mm	Çivata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	147 mm	Malzeme cıvatalar	Çelik, galvanik çinko kaplama
Genişlik	39 mm	İnsertlerle donatım	5 x KT küçük



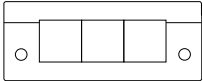
Sipariş No.	42250.200	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269308383	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	112 × 24 mm
Kablo adet sayısı	20	Çivata delik adetleri	2
Maks. kablo çapı	17 mm	Çivata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	147 mm	Malzeme cıvatalar	Paslanmaz Çelik V2A
Genişlik	39 mm	İnsertlerle donatım	5 x KT küçük



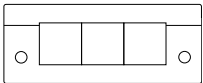
Sipariş No.	42259	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269308413	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	86 × 24 mm
Kablo adet sayısı	16	Çivata delik adetleri	2
Maks. kablo çapı	17 mm	Çivata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	120 mm	Malzeme cıvatalar	Çelik, galvanik çinko kaplama
Genişlik	39 mm	İnsertlerle donatım	4 x KT küçük



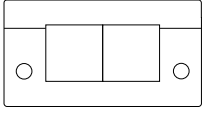
Sipariş No.	42259.200	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269308420	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	86 × 24 mm
Kablo adet sayısı	16	Çivata delik adetleri	2
Maks. kablo çapı	17 mm	Çivata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	120 mm	Malzeme cıvatalar	Paslanmaz Çelik V2A
Genişlik	39 mm	İnsertlerle donatım	4 x KT küçük



Sipariş No.	42258	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269308390	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	65 × 24 mm
Kablo adet sayısı	12	Çivata delik adetleri	2
Maks. kablo çapı	17 mm	Çivata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	98 mm	Malzeme cıvatalar	Çelik, galvanik çinko kaplama
Genişlik	39 mm	İnsertlerle donatım	3 x KT küçük

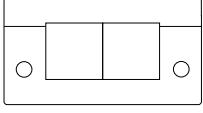


Sipariş No.	42258.200	Yükseklik	17 mm
EAN	4251269308406	Montaj yüksekliği	17 mm
Paket içi miktarı	10	Boşaltma	65 × 24 mm
Kablo adet sayısı	12	Çivata delik adetleri	2
Maks. kablo çapı	17 mm	Çivata delik çapları	5,8 mm
Uzunluk	98 mm	Malzeme cıvatalar	Paslanmaz Çelik V2A
Genişlik	39 mm	İnsertlerle donatım	3 x KT küçük



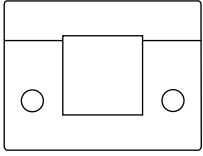
Sipariş No. **42249**
EAN **4251269308352**
Paket içi miktarı **10**
Kablo adet sayısı **8**
Maks. kablo çapı **17 mm**
Uzunluk **73 mm**
Genişlik **39 mm**

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



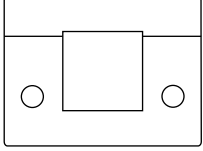
Sipariş No. **42249.200**
EAN **4251269308369**
Paket içi miktarı **10**
Kablo adet sayısı **8**
Maks. kablo çapı **17 mm**
Uzunluk **73 mm**
Genişlik **39 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **43 × 24 mm**
Çivata delik adetleri **2**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Paslanmaz Çelik V2A**
İnsertlerle donatım **2 x KT küçük**



Sipariş No. **42261**
EAN **4251269332500**
Paket içi miktarı **10**
Kablo adet sayısı **4**
Maks. kablo çapı **17 mm**
Uzunluk **52 mm**
Genişlik **39 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **21 × 27 mm**
Çivata delik adetleri **2**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Çelik, galvanik çinko kaplama**
İnsertlerle donatım **1 x KT küçük**



Sipariş No. **42261.200**
EAN **425126933286**
Paket içi miktarı **10**
Kablo adet sayısı **4**
Maks. kablo çapı **17 mm**
Uzunluk **52 mm**
Genişlik **39 mm**

Yükseklik **17 mm**
Montaj yüksekliği **17 mm**
Boşaltma **21 × 27 mm**
Çivata delik adetleri **2**
Çivata delik çapları **5,8 mm**
Malzeme cıvatalar **Paslanmaz Çelik V2A**
İnsertlerle donatım **1 x KT küçük**