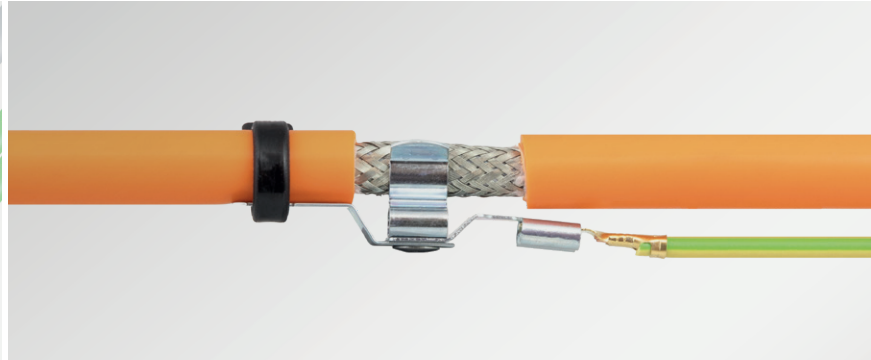
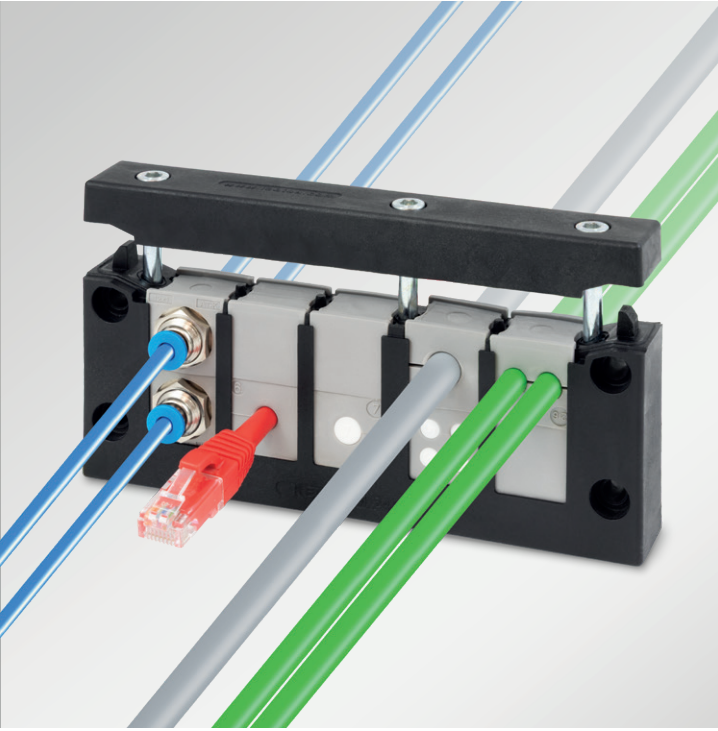


Ürün yenilikleri Eylül 2026

Yeni ürünler ve ürün genişletmeleri



Akıllı kablo yönetimin yenilikçi öncüleri

Birçok sektörde yetkin



Otomasyon & Robotik



Pano yapımı



Pnömatik



Otomotiv sanayii | eMobility



Gıda teknolojisi



Demiryolu teknolojisi



Temiz oda teknolojisi



Makine yapımı & tesis yapımı



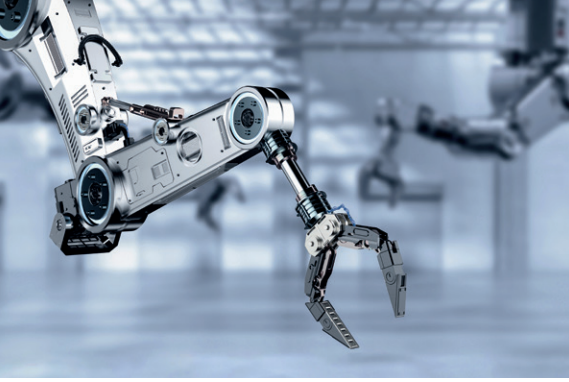
Güneş Enerjisi | Rüzgâr Enerji



Savunma | Güvenlik



Veri merkezi

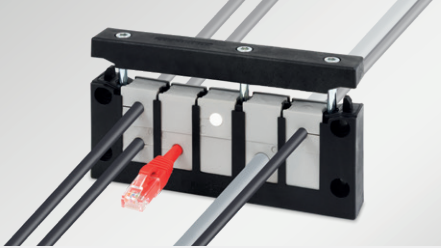


Yaklaşık 30 yıldır yenilikçi Kablo girişi ve EMC kablo ekranla sistemler geliştirmede başarılıyız. Dünya liderleri olan çeşitli endüstrilerden üreticiler bilgi birikimimize ve yenilikçi gücümüze güveniyor. Çok sayıda patent ve sertifika bizi öne çıkartmaktadır.

icotek ürün dünyasından haberler – en son ürün yeniliklerimiz hakkındaki tüm bilgileri buradan alabilirsiniz.

KEL-ERM

4 – 7



Kablo girişi
IP66 sertifikalı koruma ile



QT 3|5, QT 3|6, QT 4|6,5

8

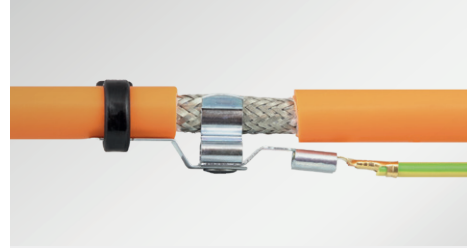


QT sistemi için
ayrılabilir kablo inserti



FCL | FCLZ

9



Kablo pabuçlu
EMC ekranlama klemensleri



icotek TOOLS

10



Sac delicileri 198 x 70 mm
FL21 boşaltmaları için,
Çelik ve Alüminyum için



icotek TOOLS

11



Panç seti
PRO 16 – 32 V2A
paslanmaz için



ALLIOLIGHT

12 – 13



TUBE RGB, TUBE RGW
Sinyal fonksiyonlu kaskadlı makine lambası,
CG (Ortak Topraklama) pin konfigürasyonu



ALLIOLIGHT

14



ALLIO
Kompakt Pano Aydınlatması
190° dönebilen LED tüpü ve
turuncu besleme kablolü



KEL-ERM

Kablo girişı

IP66 sertifikalı koruma ile

Avantajlar ve Özellikler

- Yüksek IP66 koruma derecesi (tekli insert kullanımda)
- Önceden monte edilmiş kabloların garantisi geçerliliğini korur
- Hızlı montaj ve kolay servis
- Yüksek paketleme yoğunluğu ve geniş insert çeşitliliği
- DIN EN 62444'e göre gerilme azaltma
- Yüksek stabilite ve titreşim direnci
- Çok kolay montaj
- IMAS-CONNECT adaptör insertleri ile uyumlu

KEL-ERM, kendini kanıtlamış KEL-ER'in optimize edilmiş daha da geliştirilmiş bir versiyonudur ve önceden monte edilmiş kablolar için ayrılabilir kablo girişlerinde yeni standartlar belirler.

Zorlu endüstriyel uygulamalar için geliştirilen bu sistem, maksimum sızdırmazlık, kolay montaj ve olağanüstü esnekliği sofistike bir sistemde birleştirir.

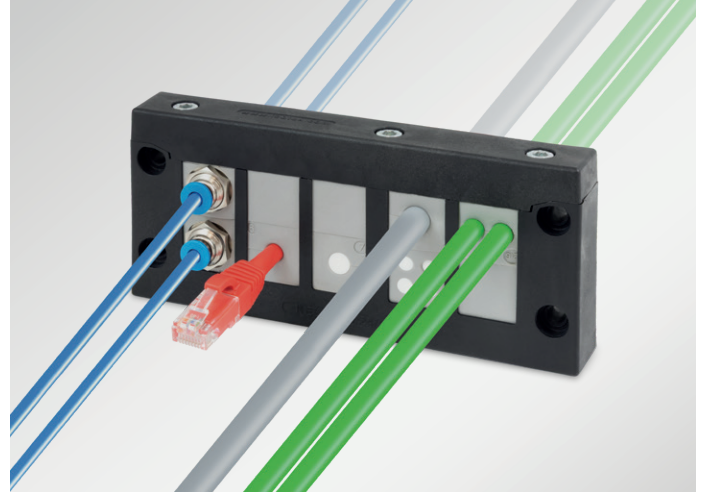
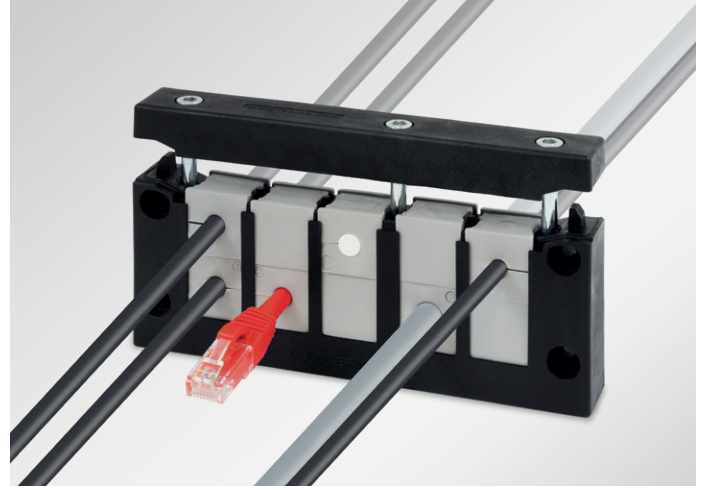
Tekli insert kullanıldığında yüksek IP66 koruma derecesine ek olarak, KEL-ERM ilk kez IP65'e kadar koruma sağlayan çoklu insertlerin güvenli kullanımını da mümkün kılar. Kullanılan insertlere bağlı olarak, 1 ila 35 mm arasındaki kablolar DIN EN 62444'e uygun olarak güvenilir bir şekilde takılabilir, sızdırmaz hale getirilebilir ve gerilimden arındırılabilir. Kablo rondelalarının çerçeveye otomatik olarak sabitlenmesi, montajı daha da basitleştirir ve rondelaların güvenli bir şekilde oturmasını sağlar. Kablo montajı tamamlandıktan sonra, uç kapağı güvenli bir şekilde vidalanır.

Entegre, enjeksiyonlu conta sayesinde, duvara montaj için ek düz contalara gerek yoktur. Bu, conta takmayı unutma riskini ortadan kaldırdığı için proses güvenilirliğini artırır ve ayrıca montaj süresini de kısaltır.

KEL-ERM, 10, 16 ve 24 kutuplu ağır hizmet tipi konektörler için standart boşaltmalar uyumludur. KEL-ERM B boyutu 46 x 46 mm boşaltmalar kullanır (örneğin, kontrolörler, sayaçlar için).

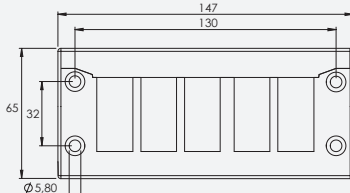
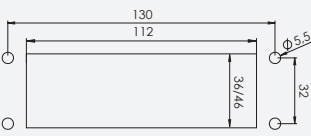
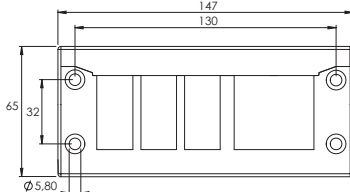
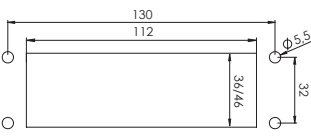
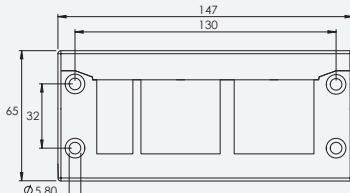
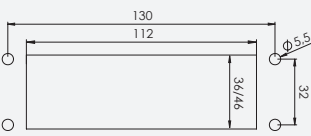
Daha yüksek düzeyde güvenlik ve stabilite gerektiren durumlar için, isteğe bağlı olarak, KEL-ERM, pano içine monte etmek için mükemmel ve vandalizm veya kazara gevşemeye karşı koruma için ideal olan entegre dışı burçlarla da mevcuttur.

Yüksek koruma derecesi ve çok yönlü uygulama olanaklarıyla KEL-ERM serisi, çeşitli sektörlerdeki çok çeşitli endüstriyel uygulamalar için yüksek performanslı ve geleceğe dönük bir çözüm olarak öne çıkmaktadır.



Teknik Özellikler

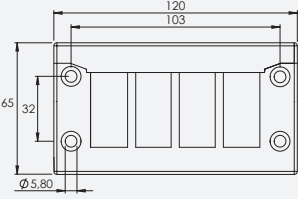
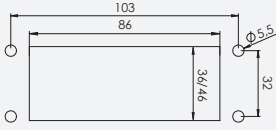
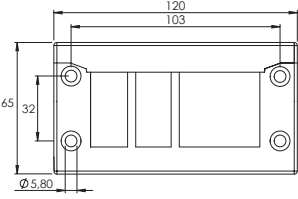
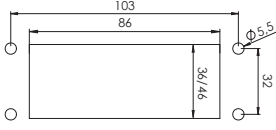
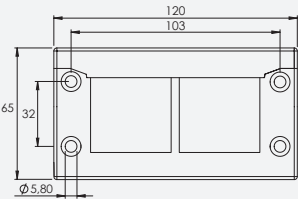
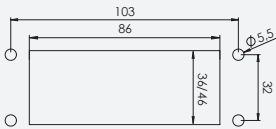
Malzeme	Poliamit, TPE
Yangın sınıfı	UL 94 V-0, kendi söner
Koruma türü IP	IP66 (tekli insert kullanımımda EN 60529:2014-09 sertifikalı), IP65 (çoklu insert kullanımımda EN 60529:2014-09 sertifikalı)
Isı	-40 C° - 140 C°(statik)
Özellikler	silikonsuz, halojensiz
Montaj yüksekliği	22 mm

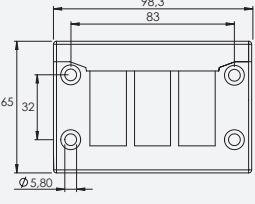
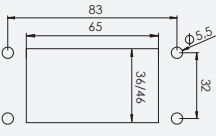
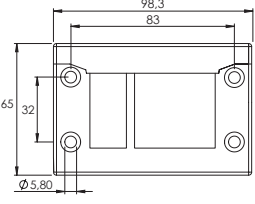
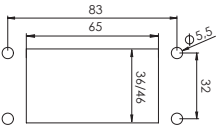
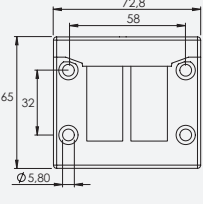
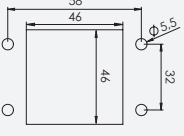
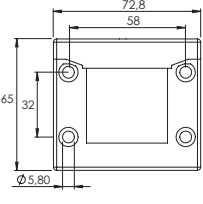
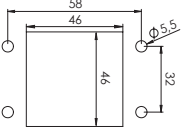
Tanıtım	Boşaltma Delik ölçüleri	Tip	Boşaltma mm	maks. insert miktarı	Sipariş No.	SB
		KEL-ERM 24 10	36/46 × 112	10 –	68241	10
		KEL-ERM 24 10 Paslanmaz civatalı	36/46 × 112	10 –	68241.200	10
		KEL-ERM 24 10 M4 dişli burçlu	36/46 × 112	10 –	68241.400	10
		KEL-ERM 24 10 Paslanmaz civatalı M4 dişli burçlu	36/46 × 112	10 –	68241.240	10
		KEL-ERM 24 7	36/46 × 112	6 1	68247	10
		KEL-ERM 24 7 Paslanmaz civatalı	36/46 × 112	6 1	68247.200	10
		KEL-ERM 24 7 M4 dişli burçlu	36/46 × 112	6 1	68247.400	10
		KEL-ERM 24 7 Paslanmaz civatalı M4 dişli burçlu	36/46 × 112	6 1	68247.240	10
		KEL-ERM 24 4	36/46 × 112	2 2	68244	10
		KEL-ERM 24 4 Paslanmaz civatalı	36/46 × 112	2 2	68244.200	10
		KEL-ERM 24 4 M4 dişli burçlu	36/46 × 112	2 2	68244.400	10
		KEL-ERM 24 4 Paslanmaz civatalı M4 dişli burçlu	36/46 × 112	2 2	68244.240	10

KEL-ERM

Kablo girişı

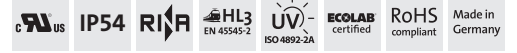
IP66 sertifikalı koruma ile

Tanıtım	Boşaltma Delik ölçüleri	Tip	Boşaltma mm	maks. insert miktarı	Sipariş No.	SB
		KEL-ERM 16 8	36/46 × 86	8 –	68168	10
		KEL-ERM 16 8 Paslanmaz civatalı	36/46 × 86	8 –	68168.200	10
		KEL-ERM 16 8 M4 dişli burçlu	36/46 × 86	8 –	68168.400	10
		KEL-ERM 16 8 Paslanmaz civatalı M4 dişli burçlu	36/46 × 86	8 –	68168.240	10
		KEL-ERM 16 5	36/46 × 86	4 1	68165	10
		KEL-ERM 16 5 Paslanmaz civatalı	36/46 × 86	4 1	68165.200	10
		KEL-ERM 16 5 M4 dişli burçlu	36/46 × 86	4 1	68165.400	10
		KEL-ERM 16 5 Paslanmaz civatalı M4 dişli burçlu	36/46 × 86	4 1	68165.240	10
		KEL-ERM 16 2	36/46 × 86	– 2	68162	10
		KEL-ERM 16 2 Paslanmaz civatalı	36/46 × 86	– 2	68162.200	10
		KEL-ERM 16 2 M4 dişli burçlu	36/46 × 86	– 2	68162.400	10
		KEL-ERM 16 2 Paslanmaz civatalı M4 dişli burçlu	36/46 × 86	– 2	68162.240	10

Tanıtım	Boşaltma Delik ölçüleri	Tip	Boşaltma mm	maks. insert miktarı	Sipariş No.	SB
		KEL-ERM 10 6	36/46 × 65	6 –	68216	10
		KEL-ERM 10 6 Paslanmaz civatalı	36/46 × 65	6 –	68216.200	10
		KEL-ERM 10 6 M4 dişli burçlu	36/46 × 65	6 –	68216.400	10
		KEL-ERM 10 6 Paslanmaz civatalı M4 dişli burçlu	36/46 × 65	6 –	68216.240	10
		KEL-ERM 10 3	36/46 × 65	2 1	68212	10
		KEL-ERM 10 3 Paslanmaz civatalı	36/46 × 65	2 1	68212.200	10
		KEL-ERM 10 3 M4 dişli burçlu	36/46 × 65	2 1	68212.400	10
		KEL-ERM 10 3 Paslanmaz civatalı M4 dişli burçlu	36/46 × 65	2 1	68212.240	10
		KEL-ERM-B4	46 × 46	4 –	68204	10
		KEL-ERM-B4 Paslanmaz civatalı	46 × 46	4 –	68204.200	10
		KEL-ERM-B4 M4 dişli burçlu	46 × 46	4 –	68204.400	10
		KEL-ERM-B4 Paslanmaz civatalı M4 dişli burçlu	46 × 46	4 –	68204.240	10
		KEL-ERM-B1	46 × 46	– 1	68206	10
		KEL-ERM-B1 Paslanmaz civatalı	46 × 46	– 1	68206.200	10
		KEL-ERM-B1 M4 dişli burçlu	46 × 46	– 1	68206.400	10
		KEL-ERM-B1 Paslanmaz civatalı M4 dişli burçlu	46 × 46	– 1	68206.240	10

QT 3|5, QT 3|6, QT 4|6,5

QT sistemi için ayrılabilir kablo inserti



Avantajlar ve Özellikler

- Önceden çakılmış kabloların ayrılabilir kablo giriş çerçeveleri ve kablo rakorları üzerinden yönlendirilmesi
- IP54 koruma sınıfı
- Çoklu insertler sayesinde paketleme yoğunluğu önemli ölçüde artırılmıştır
- Uygun bir kablo girişi seçildiğinde gerilme azaltma
- QT sisteminin kablo girişleri için uygundur

QT sistemi için ayrılabilir kablo insert yelpazesi, sırasıyla 3 x 5 mm ve 3 x 6 mm çaplarında iki üçlü varyantın yanı sıra, 4 x 6,5 mm çapında dörtlü bir varyantı da içerecek şekilde genişletilmiştir.

QT ayrılabilir kablo inserti aşağıdaki kablo giriş bileşenleriyle kullanılır:

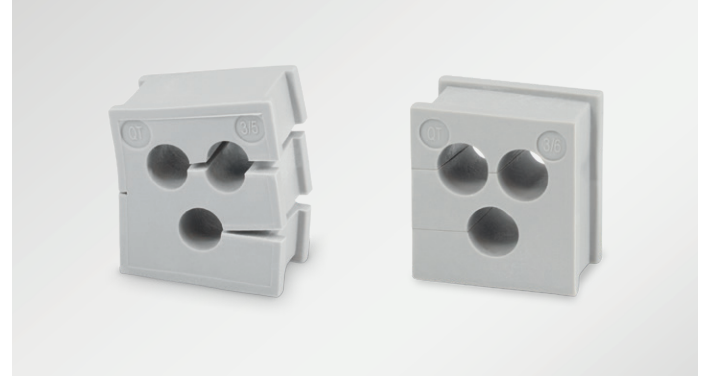
- KEL-QUICK
- QVT
- QVT-CLICK
- KEL-QTA

Çoklu kablo insertlerin kullanımı, kablo girişinin paketleme yoğunluğunu önemli ölçüde artırabilir. Yeni üçlü insertler sırasıyla 3 x 5 mm ve 3 x 6 mm'lik bir sıkıştırma aralığı sunar. Uyumlu ST 5 ve ST 6 tapalarla birlikte kullanıldığında, kullanılmayan açıklıklar güvenilir bir şekilde kapatılabilir ve sızdırmaz hale getirilebilir.

Yeni dörtlü insert 4 x 6,5 mm'lik bir sıkıştırma aralığı sunar.

Insertler, her biri üç veya dört önceden çakılmış kablunun yerden tasarruf sağlayan şekilde yönlendirilmesini ve güvenli bir şekilde sızdırmaz hale getirilmesini gerektiren uygulamalar için idealdir.

Örnek: 10 adet QT 4|6,5 kablo inserti takılı bir KEL-QUICK 24|10 çerçevesine 40 adede kadar kablo geçirilebilir!



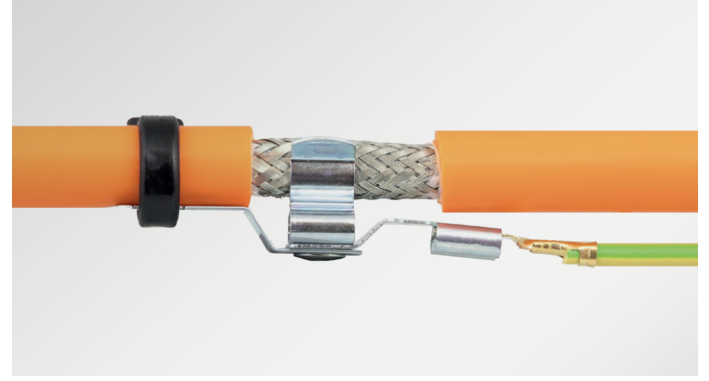
Teknik Özellikler

Malzeme	Elastomer
Yangın sınıfı	UL 94 V-0, kendi söner
Koruma türü	IP54
Isı	-40 C° - 100 C° (statik)
Özellikler	Halojensiz, silikonsuz

Tanıtım	Tip	Sıkma alanı	Uyumlu tapalar	Sipariş No.	SB
	QT 3 5	3 x 5 mm	ST 5	42522	10
	QT 3 6	3 x 6 mm	ST 6	42523	10
	QT 4 6,5	4 x 6,5 mm	—	42587	10

Avantajlar ve Özellikler

- Güvenli ve geniş alanlı koruyucu temas
- Düz konnektörlerin hızlı takılması ve çıkarılması
- Geniş sıkıştırma aralığı
- Gerilme azaltıcı ile ve gerilme azaltıcı olmadan mevcuttur
- PE kablolar için ideal
- Dar alanlarda bile kolay kurulum
- Titreşime dayanıklı ve bakım gerektirmeyen montaj
- Perçinleme montajı
- Sadece icotek'ten temin edilebilir



EMC ekranlama klemensi artık düz konnektörler için kablo pabuçlarıyla da sunuluyor – hızlı tak-çıkart bağlantısıyla güvenli ve geniş alanlı koruma teması sağlıyor.

Entegre düz konnektör sayesinde, PE iletkenler gibi bileşenler özellikle hızlı ve kolay bir şekilde bağlanıp sökülebiliyor. Ulaştırılması zor kurulum durumlarında bile, koruma kelepçeleri güvenli ve sürekli stabil bir koruma teması sağlıyor. Yüksek temas kalitesi ve basit tak-çıkart teknolojisinin birleşimi, kurulum ve bakım çalışmalarını önemli ölçüde kolaylaştırıyor. Farklı sıkıştırma aralıkları sayesinde, ekranlama klemensleri çok çeşitli kablo çapları ve uygulamaları için uygundur.

Düz konnektör kablo pabuçlu EMC ekranlama klemensi yalnızca icotek'ten temin edilebilir.

Teknik Özellikler

Malzeme

FSF-ayak
SKL, MSKL

Çelik, galvanik çinko kaplama
Yay çeliği, galvanik çinko kaplama

Tip	Ekranlama çapı	Kablo pabuçu	Sipariş No.	SB
FCL 0,8-6,3 SKL 1,5-3	1,5 – 3 mm	0,8 – 6,3 mm	36310.1	10
FCL 0,8-6,3 SKL 3-6	3 – 6 mm	0,8 – 6,3 mm	36310.2	10
FCL 0,8-6,3 SKL 6-8	6 – 8 mm	0,8 – 6,3 mm	36310.3	10
FCL 0,8-6,3 SKL 8-11	8 – 11 mm	0,8 – 6,3 mm	36310.4	10
FCL 0,8-6,3 SKL 11-17	11 – 17 mm	0,8 – 6,3 mm	36310.5	10
FCLZ 0,8-6,3/SKL 1,5-3	1,5 – 3 mm	0,8 – 6,3 mm	36311.1	10
FCLZ 0,8-6,3/SKL 3-6	3 – 6 mm	0,8 – 6,3 mm	36311.2	10
FCLZ 0,8-6,3/SKL 6-8	6 – 8 mm	0,8 – 6,3 mm	36311.3	10
FCLZ 0,8-6,3/SKL 8-11	8 – 11 mm	0,8 – 6,3 mm	36311.4	10
FCLZ 0,8-6,3/SKL 11-17	11 – 17 mm	0,8 – 6,3 mm	36311.5	10
FCL 0,8-6,3/MSKL 3-12	3 – 12 mm	0,8 – 6,3 mm	36312.1	10
FCL 0,8-6,3/MSKL 8-18	8 – 18 mm	0,8 – 6,3 mm	36312.2	10
FCLZ-M 0,8-6,3/MSKL 3-12	3 – 12 mm	0,8 – 6,3 mm	36313.1	10
FCLZ-M 0,8-6,3/MSKL 8-18	8 – 18 mm	0,8 – 6,3 mm	36313.2	10

Sac delicileri 198 x 70 mm FL21 boşaltmaları için, Çelik ve Alüminyum için

RoHS
compliant

Made in
Germany

Avantajlar ve Özellikler

- FL21 standardına tam uyumlu boşaltmalar
- 2 mm kalınlığa kadar sac, alüminyum ve plastik için
- Hassas konumlandırılmış montaj delikleri için entegre merkezleme noktaları
- KEL-DPZ-FL21 kablo geçiş plakasının montajı için idealdir
- Atölyelerde ve montaj sırasında kullanıma uygundur
- Sağlam bir taşıma çantası içinde teslim edilir
- Sadece icotek'ten temin edilebilir

Pratik sac delici ile FL21 standardına uygun hassas boşaltmalar dakikalar içinde yapılabilir.

198 x 70 mm sac delici, FL21 standardına uygun hassas boşaltmalar hızlı, temiz ve güvenilir bir şekilde üretilmesini sağlar. Bu alet, 2 mm'ye kadar malzeme kalınlığına sahip sac çelik, alüminyum ve plastik için uygundur.

Kalıpta entegre merkez zımbalama noktaları, montaj deliklerinin doğrudan işaretlenmesini sağlayarak hassas konumlandırmayı ve daha sonraki montajı kolaylaştırır. Sac delici, KEL-DPZ-FL21 kablo geçiş plakası ile kullanım için en uygun şekilde tasarlanmıştır ve kontrol kabinlerinin, muhafazaların ve makine kutularının hem atölyede hem de doğrudan sahada verimli bir şekilde işlenmesini sağlar.

Çalıştırma yalnızca hidrolik ayak pompası ile yapılır. Ürün, güvenli taşıma ve korunaklı saklama için yüksek kaliteli, dolgu bir kutu içinde gelir.

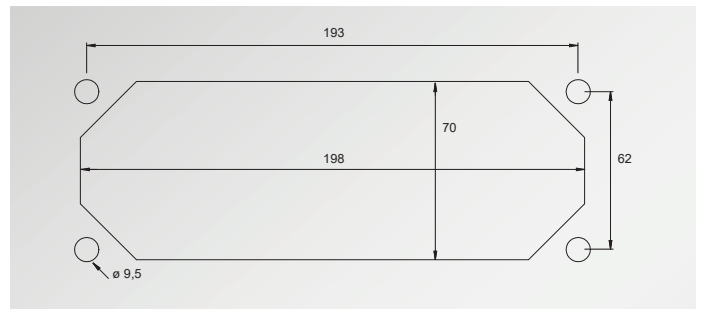
FL21 sac delici yalnızca icotek'ten temin edilebilir.



Teknik Özellikler

Malzeme

Çelik



Tip	Tanıtım	Sipariş No.	SB
Sac delicileri 198 x 70 mm, köşeli	FL21 boşaltmaları için sac delici, 2 mm kalınlığa kadar sac çelik, alüminyum ve plastik için	80077	1

Panç seti

PRO 16 – 32 V2A

paslanmaz için

Avantajlar ve Özellikler

- M16 – M32 boşaltmalarına
- Paslanmaz için duvar kalınlığı maksimum 2,0 mm
- Çoklu bölme: Atık parçaların güvenilir bir şekilde uzaklaştırılmasıyla verimliliği artırır
- Diğer üreticilerin hidrolik el pançları ile uyumludur
- Atölyede ve montaj sırasında kullanıma uygundur
- Sağlam bir taşıma çantası içinde teslim edilir
- Sadece icotek'ten temin edilebilir



M16–M32 ebatlarında yuvarlak deliciler içeren PRO panc seti, 2,0 mm paslanmaz çelik sacda yuvarlak boşaltmalar oluşturmak için uygundur.

Bu paslanmaz çelik deliciler, hurda parçayı iki parçaya ayırır. Bu, hurda parçalarının hidrolik vidada ve kalıpta sıkışmasını önler. Manuel ve hidrolik çalışma için uygundur.

Delicinin özel kesme geometrisi, gerekli kesme basıncını ve dolayısıyla çalışma sırasında gereken çabayı azaltır. El tipi hidrolik alet kullanıldığında, azaltılmış kesme basıncı contalar üzerindeki gerilimi azaltır.

Set, güvenli taşıma ve korunaklı saklama için yüksek kaliteli, dolgulu bir kutu içinde teslim edilir.



Teknik Özellikler

Malzeme

Çelik

Tip	Tanıtım	Sipariş No.	SB
Panç seti PRO 16 – 32 V2A	1 Hidrolik el panç (ağırlık 2 kg) 1 Hidrolik cıvata $\varnothing$ 11.1 mm ile 19 mm, uzunluk 105 mm, M16 – M25 1 Hidrolik cıvata $\varnothing$ 19 mm, uzunluk 125 mm, M32 1 Mesafe burçu 1 Koruma macunu 1 HSS Co-ön delici (çok kademeli delici) 1er delici M16 M20 M25 M32 1 Termoplastik kutu	80078	1

TUBE RGB | TUBE RGB SC

Sinyal fonksiyonlu kaskadlı makine lambası,
CG (Ortak Topraklama) pin konfigürasyonu



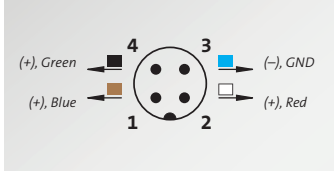
2027 yılında
piyasaya
sunulacak

Teknik Özellikler TUBE RGB, TUBE RGB SC

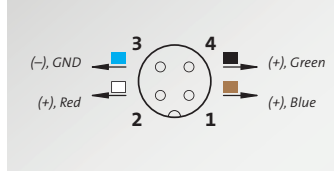
Malzeme Boru	Borosilikat cam veya Polikarbonat
Malzeme Kapak	Paslanmaz çelik, polipropilen (PP)
Malzeme Montaj klipsleri	Polipropilen (PP)
Voltaj	Sabit voltaj 24 V DC besleme (±5%)
Güç	Tabloya bakın
Işık akışı	Tabloya bakın
Koruma türü	IP67 (EN 60598-1 sertifikalı)
Koruma sınıfı	III (Düşük akım koruma)
Isı	-20°C ila +50°C arası
Darbeye dayanıklı PC boru	IK08
Çalışma ömrü	60.000 Saat



CG (Ortak Topraklama) pin konfigürasyonu



M12 erkek konektör – RGB



M12 dişi konektör – RGB
(SC versiyonu)

Avantajlar ve Özellikler

- Kimyasallara dayanıklı borosilikat cam veya darbeye dayanıklı polikarbonat boru
- Koruma sınıfı IP67
- Bakım gerekmeyen ürün
- Enerji harcamayan LED High Power
- Kompakt yuvarlak yapı $\varnothing$ 28 mm, en dar alanlara montaj mümkün
- Mevcut makinelere sonradan takılabilir
- 360° dönebilir
- Renkli ışıkla net bilgiler
- Birbirine bağlanan modeller mevcuttur (SC versiyonları)
- M12 Soket bağlantısı

Tip	Uzunluk	Malzeme/Boru	Güç Voltaj	Işık akışı R	Işık akışı G	Işık akışı B	Birbirine bağlanan SC versiyonu	Sipariş No.
LED TUBE CG PC 7W RGB	360 mm	Polikarbonat	7 W 24 V DC	168 lm	267 lm	173 lm	–	81670
LED TUBE CG PC 14W RGB	640 mm	Polikarbonat	14 W 24 V DC	336 lm	534 lm	346 lm	–	81671
LED TUBE CG BS 7W RGB	360 mm	Borosilikat cam	7 W 24 V DC	168 lm	267 lm	173 lm	–	81672
LED TUBE CG PC 7W RGB SC	370 mm	Polikarbonat	7 W 24 V DC	168 lm	267 lm	173 lm	●	81675
LED TUBE CG PC 14W RGB SC	650 mm	Polikarbonat	14 W 24 V DC	336 lm	534 lm	346 lm	●	81676
LED TUBE CG BS 7W RGB SC	370 mm	Borosilikat cam	7 W 24 V DC	168 lm	267 lm	173 lm	●	81677

TUBE RGW | TUBE RGW SC

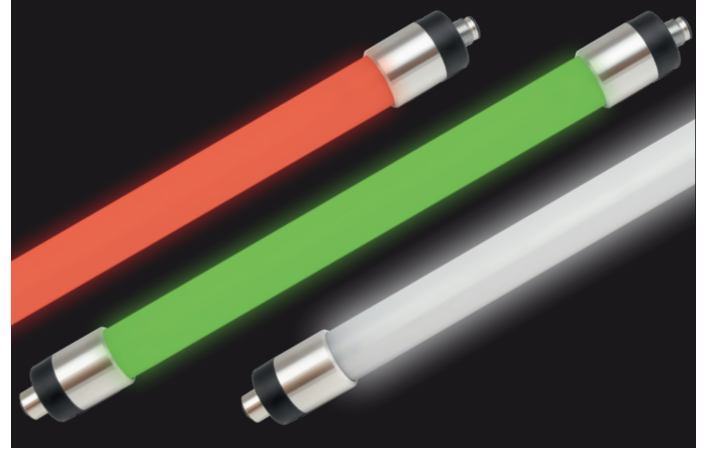
Sinyal fonksiyonlu kaskadlı makine lambası,
CG (Ortak Topraklama) pin konfigürasyonu



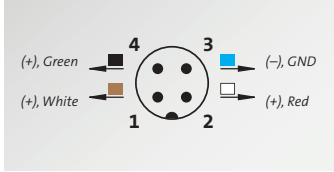
2027 yılında
piyasaya
sunulacak

Teknik Özellikler TUBE RGW, TUBE RGW SC

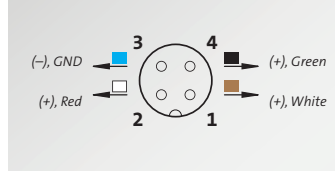
Malzeme Boru	Borosilikat cam veya Polikarbonat
Malzeme Kapak	Paslanmaz çelik, polipropilen (PP)
Malzeme Montaj klipsleri	Polipropilen (PP)
Voltaj	Sabit voltaj 24 V DC besleme ($\pm 5\%$)
Güç	Tabloya bakın
Işık akışı	Tabloya bakın
Işık rengi W	5700 K
Renk indeksi CRI	> 80 (White)
Koruma türü	IP67 (EN 60598-1 sertifikalı)
Koruma sınıfı	III (Düşük akım koruma)
Isı	-20°C ila +50°C arası
Darbeye dayanıklı PC boru	IK08
Çalışma ömrü	60.000 Saat



CG (Ortak Topraklama) pin konfigürasyonu



M12 erkek konektör – RGW



M12 dişi konektör – RGW
(SC versiyonu)

Halihazırda mevcut olan RGB ve RGW versiyonlarına ek olarak, TUBE makine armatürleri artık CG pin konfigürasyonu ile de mevcuttur.

CG (Ortak Topraklama) pin konfigürasyonu ile TUBE armatürleri, Avrupa ve Kuzey Amerika pazarları için daha da yüksek uyumluluk sunmaktadır. Kolay entegre edilebilir, PLC uyumlu ve özellikle endüstriyel kullanım için tasarlanmıştır.

Tip	Uzunluk	Malzeme/Boru	Güç Voltaj	Işık akışı R	Işık akışı G	Işık akışı W	Işık rengi W	Birbirine bağlanan SC versiyonu	Sipariş No.
LED TUBE CG PC 7W RGW	360 mm	Polikarbonat	7 W 24 V DC	214 lm	645 lm	1210 lm	5700 K	—	81680
LED TUBE CG PC 14W RGW	640 mm	Polikarbonat	14 W 24 V DC	430 lm	1290 lm	2420 lm	5700 K	—	81681
LED TUBE CG BS 7W RGW	360 mm	Borosilikat cam	7 W 24 V DC	214 lm	645 lm	1210 lm	5700 K	—	81682
LED TUBE CG BS 14W RGW	640 mm	Borosilikat cam	14 W 24 V DC	430 lm	1290 lm	2420 lm	5700 K	—	81683
LED TUBE CG PC 7W RGW SC	370 mm	Polikarbonat	7 W 24 V DC	214 lm	645 lm	1210 lm	5700 K	●	81685
LED TUBE CG PC 14W RGW SC	650 mm	Polikarbonat	14 W 24 V DC	430 lm	1290 lm	2420 lm	5700 K	●	81686
LED TUBE CG BS 7W RGW SC	370 mm	Borosilikat cam	7 W 24 V DC	214 lm	645 lm	1210 lm	5700 K	●	81687
LED TUBE CG BS 14W RGW SC	650 mm	Borosilikat cam	14 W 24 V DC	430 lm	1290 lm	2420 lm	5700 K	●	81688

ALLIO

Kompakt Pano Aydınlatması 190° dönebilen LED tüpü ve turuncu besleme kablolu

IP20

CE

UK
CARoHS
compliantMade in
Germany

Avantajlar ve Özellikler

- Güç kablosu dahil, renk belli olması için turuncu
- 190° dönebilen LED tüpü ile kompakt tasarım
- Çeşitli montaj türleri: 19" raf tipi kabinleri için mıknatıslı, vidalı veya geçmeli montaj
- Mevcut panolara kolay uyarlama
- 1000 lm ile etkili LED aydınlatma
- Hareket sensörü ile kullanılabilir
- Kapı konum anahtarı isteğe bağlı olarak mevcuttur

ALLIO sistem lambası artık turuncu bağlantı kablosuyla da mevcuttur.

Ana şalterin önünde kontrol panosu veya servis lambaları çalıştırılıyorsa, makine kapatıldığında bile aktif kalırlar. Sürekli turuncu bağlantı kablosu, bu harici voltaj devresini açıkça tanımlar ve bakım ve servis çalışmaları sırasında daha fazla güvenlik sağlar. Bu tanımlama, özellikle üretim otomasyonunda ve otomotiv üretiminde sıklıkla gereklidir.

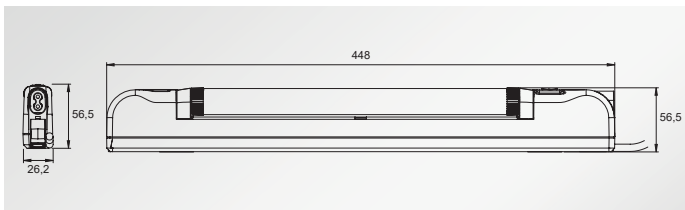
190° dönebilen LED tüplü kompakt ALLIO sistem lambası, yerden tasarruf sağlayan aydınlatma ve kontrol panolarına kolay montaj imkanı sunar. Yüksek güçlü LED, en az 50.000 saatlik kullanım ömrüyle 1000 lm ışık sağlar. Opal beyaz polikarbonat tüp, homojen, göz kamaştırmayan ortam ışığı sağlar. Opsiyonel hareket sensörü: 120° algılama açısı, 3 m'ye kadar menzile ve 30 saniye aydınlatma süresi.



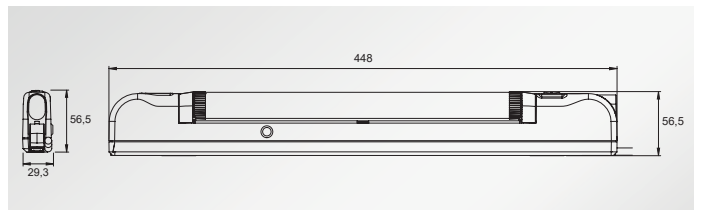
Teknik Özellikler

Tüp malzemesi	Polikarbonat
Gövde malzemesi	Polikarbonat
Gövde rengi	RAL 7035, açık gri
Hareket sensörü	Infrared, aydınlatma süresi 30 saniye
Koruma türü	IP20
Koruma sınıfı	II (koruyucu yalıtım)
Isı	-20°C ile +50°C arası
Aydınlatma ömrü	50.000 saat
Işık rengi	5600 K
Işık akımı	1000 lm
Voltaj	100 – 240 V AC
Güç	8 W

Tip	Malzeme/Boru	Voltaj	Güç	Işık akışı Işık rengi	Renk indeksi CRI	kablonun rengi	Bağlantı kablosu Kablo ucu	Sipariş No.
LED ALLIO GY 8W 100-240V 3,0m OG TPS	Polikarbonat	100 – 240 V AC	8 W	1000 lm 5600 K	> 80	turuncu	3 m Kablo yüksüklü	81108
LED ALLIO GY 8W 100-240V 3,0m OG MDS Hareket sensörlü	Polikarbonat	100 – 240 V AC	8 W	1000 lm 5600 K	> 80	turuncu	3 m Kablo yüksüklü	81109



Hareket sensörü olmayan, kapı konum şalteri için soketli versiyon



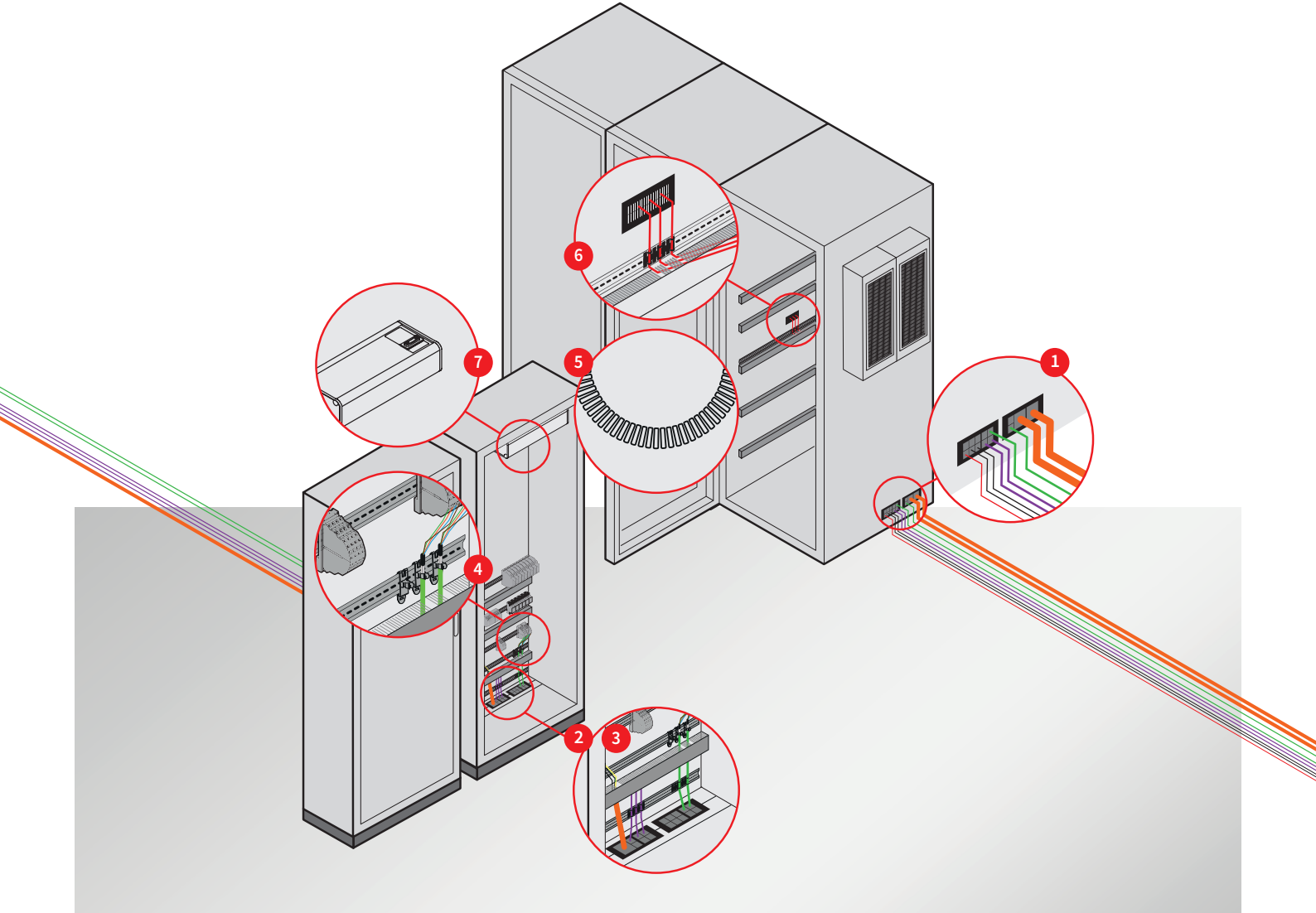
Hareket sensörlü, kapı konum şalteri için soketsiz versiyon

Kontrol paneli yapımında icotek kablo yönetim sistemleri

Pano yapımı çok sayıda türlere ayrılmaktadır: Bina teknolojisi ve elektroteknikten, endüstriyel otomasyondan, elektrik dağıtımından, bilişim ağı teknolojilerine kadar. Pano yapımcıları bütün sektörlerde teslim süresi ve maliyet baskısıyla karşı karşıya kalmaktadırlar. Anahtarlama tesisleri için düşük maliyetlerde özel çözümler, kısa üretim süreleri ve yüksek kalite gibi oldukça yüksek beklentiler söz konusudur.

icotek, kablo girişli, kablo yönetimi ve EMC teknolojisi alanlarında her kullanıma yönelik oldukça etkin ve ekonomik çözümler sunmaktadır.

- 1 Kablo giriş çerçeveleri, Kablo geçiş plakaları
- 2 Taban sacları, flanş plakaları, aksesuar
- 3 Gerilme Azaltma, Kablo Yönetimi
- 4 EMC çözümleri
- 5 CONFiX Hortum giriş sistemi
- 6 Fırçalı Kablo Geçişleri
- 7 ALLIOLIGHT



icotek GmbH & Co. KG

Bischof-von-Lipp-Straße 1
73569 Eschach | Germany
Tel +49 7175 9 23 80-0
Fax +49 7175 9 23 80-50
info@icotek.com
www.icotek.com

icotek (swiss) AG

Wiesenstrasse 14
9327 Tübach | Switzerland
Tel +41 71 858 23 23
Fax +41 71 858 23 24
info@icotek.ch
www.icotek.ch

icotek SARL

Les Pavillons de Sermenaz
Bâtiment F
2507 Avenue de l'Europe
69140 Rillieux-la-Pape | France
Tél +33 4 81 91 97 65
Fax +33 4 81 91 97 68
info@icotek.fr
www.icotek.fr

icotek Italia s.r.l.

Via Dante Alighieri, 26/28
20029 Turbigo (MI) | Italia
Tel +39 0331 152 03 23
info@icotek.it
www.icotek.it

icotek Iberia S.L.

Carrer de la Ciència 19B
08850 Gavà, Barcelona
España
Tel +34 666 449 978
info@icotek.es
www.icotek.es

icotek Limited

Unit C5,
Broadoak Business Park
Ashburton Road West,
Trafford Park
Manchester M17 1RW | UK
Phone +44 161 222 3454
info@icotek.co.uk
www.icotek.co.uk

icotek Elektronik Tic. Ltd. Şti.

Fevzi Çakmak Mah.,
Bilginler Sok. No: 17/A-B
34899 | Pendik, İstanbul
Türkiye
Tel +90 216 396 59 59
info@icotek.com.tr
www.icotek.com.tr

icotek Corp.

3435 N Kimball Ave
Chicago, IL 60618 | USA
Phone +1 312.643.2315
info@icotek-usa.com
www.icotek-usa.com

icotek Cable Management Trading (Shanghai) Co. Ltd

1st-2nd floor, Building 8,
No. 188, Zhongchen Road,
Songjiang District,
Shanghai City, 201613
Tel +86 21 5767 6805
Fax +86 21 5765 9635
info@icotek.cn
www.icotek.cn

icotek India Pvt Ltd

No 14-b, 4th Cross Rd
Veerasandra Industrial Area
Phase 2, Electronic City
Bengaluru, Karnataka 560100
India
Phone +91 953 567 3112
info@icotek.in
www.icotek.in



Ücretsiz ürün
numunenizi
talep edin:
www.icotek.com

