

Motorlar ve sensörler gibi 3 ve 4 iletkenli elemanlar endüstride yaygın olarak kullanılmaktadır. Çok katlı klemens blokları 3 ve 4 iletkenli elemanların uygulamalarındaki gereksinimleri karşılamak amacıyla tasarlanmış ve geliştirilmiştir. Sinyal, güç ve topraklama kablo girişleri 6 mm. genişliğinde tek bir kompakt sistem üzerine yerleştirilmiştir.

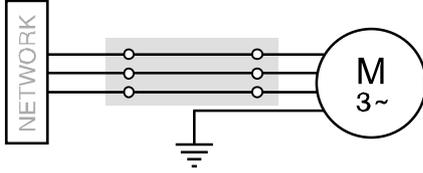
Çok katlı klemens blokları:

- Kablo olmayı daha pratik ve estetik hale sokar.
- Elektrik panolarının her geçen gün biraz daha küçüldüğü günümüzde küçük alanda daha fazla bağlantıya imkan verir.
- Her katta ayrı ayrı köprüleme olanağı sunar. Bu özelliği ile sensör klemens bloklarının başında yer alır.
- Renkli katları sayesinde pozitif, negatif ve toprak uçlarını belirgin hale getirerek kablolama hatlarını en aza indirir ve kablolama hızını artırır.
- Kompakt tasarımı, bu klemensleri sınırlı alanlar için ideal hale sokar.

3 and 4 wired elements such as motors, sensors, actuators and initiators are commonly used in industry. The multi level terminal blocks are designed and developed to meet the demanding requirements of 3 or 4 wire applications. Signal, power and ground can be connected on a single, compact 6 mm. width terminal block.

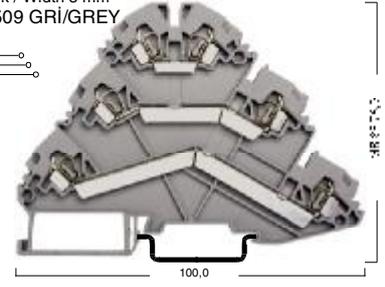
Multi level terminal blocks:

- Make wiring more practical
- Reduce the installation costs and speed the wiring.
- Provide individual cross connections for each layer. They are used at the edge of sensor terminal blocks.
- Provide definitive identification of positive, negative and ground connections with the help of internationally accepted colors for the related layers. Because of this property, they minimize wiring mistakes and speed wiring.
- Are ideal for limited spaces because of their compact designs.



## Yaylı Tip Çok Katlı Ray Klemensleri ve Aksesuarları Spring Clamp Terminals For Initiators, Actuators and Motors

**YBK 2.5-3 F**  
Kalınlık / Width 5 mm  
324 509 GRI/GREY



Anma Değerleri / Electrical Ratings		Genilim / Akım / Kesit / Voltage/Current/Cross-section			
TSE / CE (EN 60947-7-1 / 60947-7-2)		500 V - / 24 A / 2,5 mm <sup>2</sup>			
UL / CSA		600 V - / 20 A / AWG 22-12			
Kablo Soyma Boyu / Insulation Stripping Length		10 mm			
Bağlantı Bilgileri / Connection Data					
Tekli İletken, Yay Baskılı / Solid Strand, Clamp Connection		0,5 - 4 mm <sup>2</sup>			
Çoklu İletken, Yay Baskılı / Fine Strand, Clamp Connection		0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>			
AWG İletken / AWG Conductor		22 ..... 12			
Sipariş Bilgileri / Ordering Data		Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	
Polyamide 6.6		BEJ / BEIGE	YBK 2.5-3 F	324 500	20
		GRI / GREY	YBK 2.5-3 F	324 509	20
Montaj Rayları / Mounting Rails		Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	
MR 35x7,5		MR 35x7,5	500 601	1 m	
MR 35x7,5 Delikli / Slotted		Delikli / Slotted	500 602	1 m	
MR 35x15		MR 35x7,5	500 603	2 m	
MR 35x15 Delikli / Slotted		Delikli / Slotted	500 604	2 m	
DIN EN 50022		MR 35x7,5	500 605	30 cm	
DIN EN 50022		MR 35x15	500 606	1 m	
		Delikli / Slotted	500 607	1 m	
Durdurucu / End Bracket		Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	
Kalınlık / Thickness 8 mm		GRI - GREY	KD 3	495 049	100
		GRI - GREY	KD 4	495 059	100
Nihayet Plakası / End Plate		Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	
Kalınlık / Thickness 1,5 mm		Polyamide 6.6	NPP YBK 2.5-3 F	446 240	10
		GRI / GREY	NPP YBK 2.5-3 F	446 249	10
NPP YBK 2.5-3F		NPP YBK 2.5-2FT	NPP YBK 2.5-3FT		
Üst Köprü / Cross Connection		Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	
		UK 2.5/2	476 222	25	
		UK 2.5/3	476 223	20	
		UK 2.5/4	476 224	15	
		UK 2.5/10	476 229	5	
Test Fişli / Test Plug		Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	
		TF (Ø 2)	493 020	5	
Grup Etiketli / Group Marking		Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	
		GRI / GREY	GE	496 119	50
		GRI / GREY	ME	496 139	25
Klemens Etiketli / Marking Tags (Dekafix)					
Dekafix kullanımı için 62. sayfaya bakınız. See page 62. for the usage of dekafix.		DY 5			