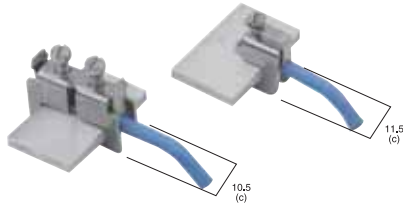


Bara Klemensleri ve Aksesuarları
Clamping Yokes and Accessories



BIK 1
400 110

BIK 2
400 120

BIK 3
400 130

BIK 4
400 140

BIK 5
400 150



Sıkma Torkü / Torque: 1.5 Nm Sıkma Torkü / Torque: 1.5 Nm Sıkma Torkü / Torque: 1.5 Nm Sıkma Torkü / Torque: 1.5 Nm Sıkma Torkü / Torque: 1.5 Nm

Annma Değerleri / Electrical Ratings	1.5 - 6 mm ²		6 - 35 mm ²		6 - 35 mm ²		6 - 35 mm ²		6 - 35 mm ²							
Kesit / Cross-section	25 x 3 mm		30 x 5 mm		40 x 5 mm		40 x 10 mm		30 x 10 mm							
Kullanılan Bara Ebatları / Busbars Used	21.8	39.7	10.5	25.7	44.0	13.0	26.5	54.0	13.0	32.0	54.0	13.0	28.5	44.0	13.0	
Ölçüler / Dimensions (a, b, c) mm	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.
Sipariş Bilgileri / Ordering Data	400 110	100	400 120	100	400 130	100	400 140	75	400 150	100						
Bağlantı Bilgileri / Connection Data	19 mm		21 mm		26 mm		26 mm		21 mm							
Kablo Soyma Boyu / Insulation Stripping Length	14...8		8...1		8...1		8...1		8...1							
AWG İletken / AWG Conductor																

BIK ve SBK serisi klemensler çeşitli bara ölçülerine uygun olarak imal edilmişlerdir. Bu klemensler sayesinde dağıtım baralarına delik delmeden pratik bir şekilde enerji almak mümkündür. SBK serisinin BIK serisine göre avantajı dağıtım barası monte edildikten sonra istenildiği zaman bara üzerine klemens takılarak kablo bağlantısı yapılabilmesidir.

BIK and SBK type terminals are produced suitable for various busbar sizes. It is possible to transfer energy practically without drilling the busbars. SBK type is more advantageous than BIK type in sense of cable connection ability by connecting terminal on busbar optionally.

SBK 16/5
401 170

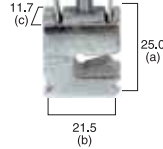
SBK 16/10
401 171

SBK 35/5
401 180

SBK 35/10
401 181

SBK 50/5
401 501

SBK 50/10
401 502

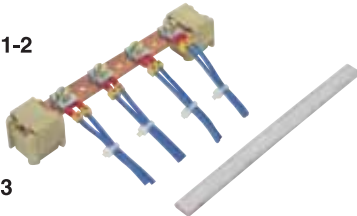


Sıkma Torkü / Torque: 4 Nm Sıkma Torkü / Torque: 4 Nm Sıkma Torkü / Torque: 6 Nm Sıkma Torkü / Torque: 6 Nm Sıkma Torkü / Torque: 8 Nm Sıkma Torkü / Torque: 8 Nm

Annma Değerleri / Electrical Ratings	1.5 - 16 mm ²		1.5 - 16 mm ²		16 - 35 mm ²		16 - 35 mm ²		25 - 50 mm ²		25 - 50 mm ²							
Kesit / Cross-section	... x 5 mm		... x 10 mm		... x 5 mm		... x 10 mm		... x 5 mm		... x 10 mm							
Kullanılan Bara Ebatları / Busbars Used	25.0	21.5	11.7	29.3	21.5	11.7	31.0	29.0	16.3	36.0	29.0	16.3	41.0	35.0	17.5	46.0	35.0	17.0
Ölçüler / Dimensions (a, b, c) mm	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.	Sip.No./Cat.No.	Mik./Qty.
Sipariş Bilgileri / Ordering Data	401 161	100	401 162	100	401 180	25	401 181	25	401 501	25	401 502	25						
Bağlantı Bilgileri / Connection Data	22 mm		22 mm		30 mm		30 mm		36 mm		36 mm							
Kablo Soyma Boyu / Insulation Stripping Length	14...6		14...6		10...2		10...2		6...1/0		6...1/0							
AWG İletken / AWG Conductor																		

Kumanda Baraları / Busbars

KUB 1-2

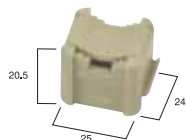


KUB 3

Tekli Vida Bağlantısı / Single strand screw connection
0,5 2,5 mm²
Kablo Soyma Boyu / Insulation stripping length : 9 mm

Tip Type	Sip.No. Cat. No.	Akım Current	Materyal Material	Ölçüler(mm) Dimen. (mm)	Mik. Qty.
KUB 1	525 100	80 A	E-Cu	15 x 2	1 m
KUB 1/2	525 101	80 A	E-Cu	15 x 2	50 cm
KUB 2	525 200	140 A	E-Cu	15 x 3	1 m
KUB 2/2	525 201	140 A	E-Cu	15 x 3	50 cm
KUB 3	525 300	80 A	E-Cu	10 x 3	1 m
KUB 3	525 350	80 A	Kalay Kaplı E-Cu / Tin plated E-Cu	10 x 3	1 m

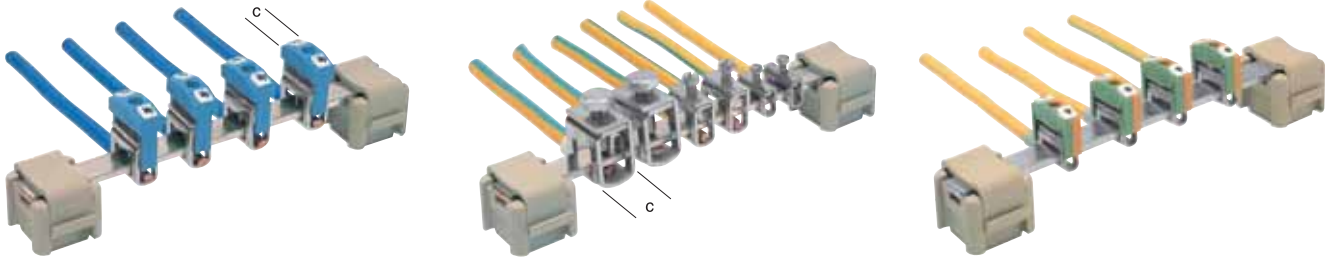
Bara Mesnedi / Busbar Support Block



Tip Type	Sip.No. Cat. No.	Bara Ölçüsü	Materyal Material	Mik. Qty.
BM	528 110	15 x 2	PA 6,6	50
		15 x 3		
		12 x 2		
		10 x 3		
		6 x 6		

Bara Klemensleri ve Aksesuarları

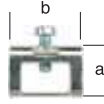
Clamping Yokes and Accessories



10 x 3 baralarla beraber kullanılmak üzere dizayn edilen bara klemensleri 50 mm² kesite kadar bağlantıya izin vermektedir.

The clamping yokes can be slid onto the 10 x 3 busbar up to 50 mm² and the entire wiring matched to the installation.

BK 4
525 361



Sıkma Torku / Torque: 0.5 Nm

BK 10
525 362



Sıkma Torku / Torque: 1.2 Nm

BK 35
525 363



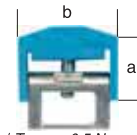
Sıkma Torku / Torque: 2.8 Nm

Anma Değerleri / Electrical Ratings									
Kesit / Cross-section	4 mm ²			10 mm ²			35 mm ²		
Kablo Soyma Boyu / Insulation Stripping Length	16 mm			19 mm			19 mm		
Vida Türü / Fixing Screw	M 3			M 4			M 6		
Bara Ölçüsü / Busbar Dimensions	10 x 3			10 x 3			10 x 3		
Ölçüler / Dimensions (a,b,c)	11,3 - 15,6 - 5,5			17,2 - 15,6 - 8,7			23,3 - 18,2 - 14,4		
Bağlantı Bilgileri / Connection Data									
Tekli İletken / Solid Strand	0,5...6 mm ²			1,5...10 mm ²			16...50 mm ²		
Çoklu İletken / Fine Strand	0,5...4 mm ²			2,5...10 mm ²			16...35 mm ²		
AWG İletken / AWG Conductor	20...10			14...6			4...1		
Sipariş Bilgileri / Ordering Data									
Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	Tip/Type
BK 4	525 361	200	BK 10	525 362	100	BK 35	525 363	50	

IBK serisi bara klemensleri nötr bağlantıları için mavi izolasyon başlığı taşımaktadır. Bu seri DB5 dekafix kullanıma uygundur.

IBK type clamping yokes are designed with blue insulation caps in order to indicate connection to the N-Lead. They can be used with DB 5 marking tag.

IBK 4
525 371



Sıkma Torku / Torque: 0.5 Nm

IBK 10
525 372



Sıkma Torku / Torque: 1.2 Nm

IBK 35
525 373



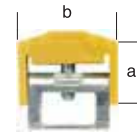
Sıkma Torku / Torque: 2.8 Nm

Anma Değerleri / Electrical Ratings									
Kesit / Cross-section	4 mm ²			10 mm ²			35 mm ²		
Kablo Soyma Boyu / Insulation Stripping Length	16 mm			19 mm			19 mm		
Vida Türü / Fixing Screw	M 3			M 4			M 6		
Bara Ölçüsü / Busbar Dimensions	10 x 3			10 x 3			10 x 3		
İzolasyon Başlığı / Isolation Cap	Mavi / Blue			Mavi / Blue			Mavi / Blue		
Ölçüler / Dimensions (a,b,c)	14,1 - 18,8 - 6,4			19,9 - 18,8 - 8,5			8,8 - 31,7 - 14,1		
Bağlantı Bilgileri / Connection Data									
Tekli İletken / Solid Strand	0,5...6 mm ²			1,5...10 mm ²			16...50 mm ²		
Çoklu İletken / Fine Strand	0,5...4 mm ²			2,5...10 mm ²			16...35 mm ²		
AWG İletken / AWG Conductor	20...10			14...6			4...1		
Sipariş Bilgileri / Ordering Data									
Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	Tip/Type
IBK 4	525 371	100	IBK 10	525 372	100	IBK 35	525 373	50	

IBK serisi bara klemensleri toprak bağlantıları için sarı-yeşil izolasyon başlığı taşımaktadır. Bu seri DB 5 dekafix kullanımına uygundur.

IBK type clamping yokes are designed with yellow-green insulation caps to emphasise the protection function. They can be used with DB 5 marking tag.

IBK 4
525 381



Sıkma Torku / Torque: 0.5 Nm

IBK 10
525 382



Sıkma Torku / Torque: 1.2 Nm

IBK 35
525 383



Sıkma Torku / Torque: 2.8 Nm

Anma Değerleri / Electrical Ratings									
Kesit / Cross-section	4 mm ²			10 mm ²			35 mm ²		
Kablo Soyma boyu / Insulation Stripping Length	16 mm			19 mm			19 mm		
Vida Türü / Fixing Screw	M 3			M 4			M 6		
Bara Ölçüsü / Busbar Dimensions	10 x 3			10 x 3			10 x 3		
İzolasyon Başlığı / Isolation Cap	Sarı - Yeşil / Yellow - Green			Sarı - Yeşil / Yellow - Green			Sarı - Yeşil / Yellow - Green		
Ölçüler / Dimensions (a,b,c)	14,1 - 18,8 - 6,4			19,9 - 18,8 - 8,5			8,8 - 31,7 - 14,1		
Bağlantı Bilgileri / Connection Data									
Tekli İletken / Solid Strand	0,5...6 mm ²			1,5...10 mm ²			16...50 mm ²		
Çoklu İletken / Fine Strand	0,5...4 mm ²			2,5...10 mm ²			16...35 mm ²		
AWG İletken / AWG Conductor	20...10			14...6			4...1		
Sipariş Bilgileri / Ordering Data									
Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	Tip/Type	Sip.No./Cat. No.	Mik./Qty.	Tip/Type
IBK 4	525 381	100	IBK 10	525 382	100	IBK 35	525 383	50	