

Пружинные Клеммы Spring Clamp Terminals

YBK 2,5

Ширина / Width 5 mm

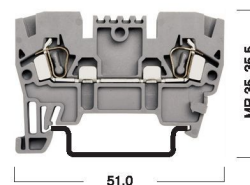
306 229 Серый / GREY

Пружинные клеммы серии YBK могут найти применение во многих областях электротехники. Пружинное соединение позволяет быстро и надежно подключить как одножильные, так и многожильные провода с наконечниками или без них. В каждой клемме имеется два параллельных канала для подключения перемычек.

Spring clamp terminals provide a realistic alternative to terminal blocks with screw clamp connection in many fields of application. The spring clamp is operated by using a screw driver to provide an access to wire through the opening in the spring clamp. The wire end gets clamped onto the current bar on removal of screw driver.

YBK type spring clamp terminals decrease the mounting and revision costs relative to screw type terminals.

Interlocking mechanism on the plastic housing prevents terminal blocks to be separated from each other when the cables are connected.



Технические данные / Electrical Ratings		Номинальное Напряжение/Ток/Сечение/ Voltage/Current/Cross-section		
CE (EN 60947-7-1)		750 V ~ / 24 A / 2,5 mm ²		
UL / CSA		600 V ~ / 20 A / AWG 22-12		
Длина Зачистки Изоляции / Insulation Stripping Length		10 mm		
Подключаемые Провода / Connection Data				
Одножильный, Винтовой Зажим / Solid Strand, Screw Connection		0,5 - 4 mm ²		
Многожильный, Винтовой Зажим / Fine Strand, Screw Connection		0,5 - 2,5 mm ²		
AWG Сечение / AWG Conductor		22 12		
Данные для Заказа / Ordering Data		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
Полиамид 66		Бежевый / BEIGE	YBK 2,5 306 220	100
		Серый / GREY	YBK 2,5 306 229	100

Монтажные Рейки / Mounting Rails		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
MR 35x7,5 MR 35x7,5 С перфорацией / Slotted		MR 35x7,5	500 601	1 m
		С перфорацией / Slotted	500 602	1 m
		MR 35x7,5	500 603	2 m
		С перфорацией / Slotted	500 604	2 m
		MR 35x15	500 606	1 m
		С перфорацией / Slotted	500 607	1 m

Концевые Стопоры / End Bracket		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
Ширина / Thickness 8 mm		Серый / GREY	KD 3 495 049	100
		Серый / GREY	KD 4 495 059	100

Торцевая Крышка / End Plate		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
Ширина / Thickness 1,2 mm		Полиамид 66	NPP YBK 2.5 446 329	100

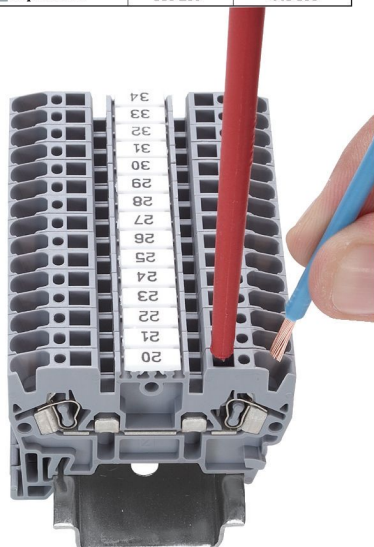
Перемычка / Cross Connection		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
		UK 2.5/2	476 222	25
		UK 2.5/3	476 223	20
		UK 2.5/4	476 224	15
		UK 2.5/10	476 229	5

Заглушка / Warning Label		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
С символом молнии With symbol		IP 4 S	498 160	25
Без надписи Without symbol		IP 4	498 170	25

Маркировка клеммных групп / Group Marking		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
Серый / GREY		GE	498 119	50
Прозрачный/ TRANSPARENT		ME	496 13A	25

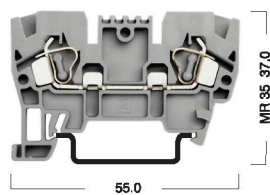
Маркировка Клемм / Marking Tags (Dekafix)		DY 5 DB 10/5 DG 6/5 DG 10/5		
---	--	-----------------------------	--	--

Цвет Colors	Клеммы Terminals	Торцевая Крышка End Plate
	№ для Заказа Cat.No.	№ для Заказа Cat.No.
	YBK 2,5	NPP
Бежевый-BEIGE	306 220	446 320
Синий-BLUE	306 221	446 321
Зеленый-GREEN	306 222	446 322
Желтый-YELLOW	306 223	446 323
Красный-RED	306 224	446 324
Серый-GREY	306 229	446 329
	YBK 4	NPP
Бежевый-BEIGE	306 230	446 330
Синий-BLUE	306 231	446 331
Зеленый-GREEN	306 232	446 332
Желтый-YELLOW	306 233	446 333
Красный-RED	306 234	446 334
Серый-GREY	306 239	446 339
	YBK 6	NPP
Бежевый-BEIGE	306 240	446 340
Синий-BLUE	306 241	446 341
Зеленый-GREEN	306 242	446 342
Желтый-YELLOW	306 243	446 343
Красный-RED	306 244	446 344
Серый-GREY	306 249	446 349
	YBK 10	NPP
Бежевый-BEIGE	306 250	446 350
Синий-BLUE	306 251	446 351
Зеленый-GREEN	306 252	446 352
Желтый-YELLOW	306 253	446 353
Красный-RED	306 254	446 354
Серый-GREY	306 259	446 359

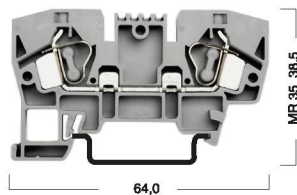


YBK 4

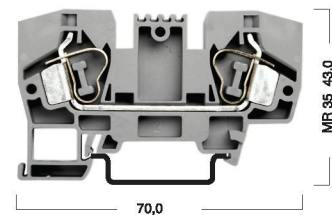
Ширина / Width 6 mm
306 239 Серый / GREY

**YBK 6**

Ширина / Width 8 mm
306 249 Серый / GREY

**YBK 10**

Ширина / Width 10 mm
306 259 Серый / GREY



Номинальное Напряжение/Ток/Сечение/ Voltage/Current/Cross-section			Номинальное Напряжение/Ток/Сечение/ Voltage/Current/Cross-section			Номинальное Напряжение/Ток/Сечение/ Voltage/Current/Cross-section		
750 V ~ / 32 A / 4 mm ²			750 V ~ / 41 A / 6 mm ²			750 V ~ / 57 A / 10 mm ²		
600 V ~ / 26 A / AWG 22-10			600 V ~ / 35 A / AWG 22-8			600 V ~ / 55 A / AWG 20-6		
12 mm			12 mm			13 mm		
0,5 - 6 mm ²			0,5 - 10 mm ²			0,5 - 16 mm ²		
0,5 - 4 mm ²			0,5 - 6 mm ²			0,5 - 10 mm ²		
22 10			22 8			20 6		
Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
YBK 4	306 230	100	YBK 6	306 240	100	YBK 10	306 250	100
YBK 4	306 239	100	YBK 6	306 249	100	YBK 10	306 259	100
Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
MR 35x7.5	500 601	1 m	MR 35x7.5	500 601	1 m	MR 35x7.5	500 601	1 m
С перфорацией / Slotted	500 602	1 m	С перфорацией / Slotted	500 602	1 m	С перфорацией / Slotted	500 602	1 m
MR 35x7.5	500 603	2 m	MR 35x7.5	500 603	2 m	MR 35x7.5	500 603	2 m
С перфорацией / Slotted	500 604	2 m	С перфорацией / Slotted	500 604	2 m	С перфорацией / Slotted	500 604	2 m
MR 35x15	500 606	1 m	MR 35x15	500 606	1 m	MR 35x15	500 606	1 m
С перфорацией / Slotted	500 607	1 m	С перфорацией / Slotted	500 607	1 m	С перфорацией / Slotted	500 607	1 m
Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
KD 3	495 049	100	KD 3	495 049	100	KD 3	495 049	100
KD 4	495 059	100	KD 4	495 059	100	KD 4	495 059	100
Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
NPP YBK 4	446 339	100	NPP YBK 6	446 349	100	NPP YBK 10	446 359	100
Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
UK 4/2	476 232	25	UK 6/2	476 242	25	UK 10/2	476 252	25
UK 4/3	476 233	20	UK 6/3	476 243	20	UK 10/3	476 253	20
UK 4/4	476 234	15	UK 6/4	476 244	15	UK 10/4	476 254	15
UK 4/10	476 239	5	UK 6/10	476 249	5	UK 10/10	476 259	5
Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
IP 4 S	498 160	25	IP 4 S	498 160	25	IP 4 S	498 160	25
IP 4	498 170	25	IP 4	498 170	25	IP 4	498 170	25
Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
GE	496 119	50	GE	496 119	50	GE	496 119	50
ME	496 13A	25	ME	496 13A	25	ME	496 13A	25
DY 5 DB 10/5 DB 10/6 DG 6/5 DG 10/5 DG 10/6			DY 5 DB 10/5 DB 10/6 DB 10/6,5 DG 6/5 DG 10/5			DY 5 DB 10/5 DB 10/6 DB 10/6,5 DG 6/5 DG 10/5		
			DG 10/6 DG 10/8T			DG 10/6 DG 10/8T		

Пружинные Заземляющие
Клеммы
Spring Clamp Earth Terminals

YBK 2,5 T
Ширина / Width 5 mm
336 220

Заземляющие клеммы серии YBK имеют тот же профиль, что и обычные клеммы этой серии сечением от 2,5мм² до 10мм². Электрический контакт с монтажной рейкой обеспечивается простым защелкиванием.

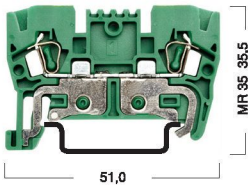
- Малое Переходное Сопротивление
- Защита от коррозии в местах присоединения проводников
- Желто - Зеленый цвет корпуса клемм

Spring clamp earth terminals have the same outer dimensions as the standard YBK blocks for the same cross-sections. This enables earth terminal blocks to be mounted directly beside feed-through terminal blocks.

The main characteristics are:

- Low transition resistance
- Non-corroding contacts
- Green/yellow marking on the insulation

The main difference between spring clamp earth terminals and the earth terminals with screw connections is the automatic contact when the terminal blocks are attached to the mounting rails.



Технические данные / Electrical Ratings		Номинальное Напряжение/Ток/Сечение/ Voltage/Current/Cross-section
CE (EN 60947-7-2)		- V ~ / - A / 2,5 mm ²
UL / CSA		- V ~ / - A / AWG 22-12
Длина Зачистки Изоляции / Insulation Stripping Length		10 mm

Подключаемые Провода / Connection Data		
Одножильный, Винтовой Зажим / Solid Strand, Screw Connection		0,5 - 4 mm ²
Многожильный, Винтовой Зажим / Fine Strand, Screw Connection		0,5 - 2,5 mm ²
AWG Сечение / AWG Conductor		22 12

Данные для Заказа / Ordering Data		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
Полиамид 66	Зеленый-GREEN / Желтый-YELLOW	YBK 2,5 T	336 220	50

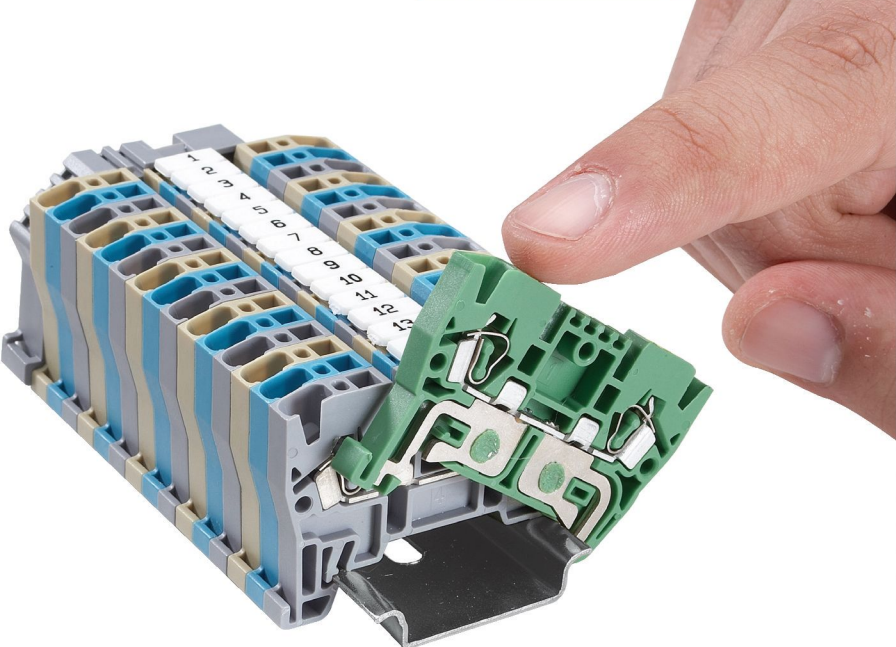
Монтажные Рейки / Mounting Rails		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
MR 35x7,5	MR 35x15	MR 35x7.5	500 601	1 m
MR 35x7,5	MR 35x15	С перфорацией / Slotted	500 602	1 m
С перфорацией / Slotted	С перфорацией / Slotted	MR 35x7.5	500 603	2 m
		С перфорацией / Slotted	500 604	2 m
		MR 35x15	500 606	1 m
		С перфорацией / Slotted	500 607	1 m

Концевые Стопоры / End Bracket		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
Ширина / Thickness 8 mm	Серый / GREY	KD 3	495 049	100
	Серый / GREY	KD 4	495 059	100

Торцевая Крышка / End Plate		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
Ширина / Thickness 1,2 mm	Полиамид 66 Зеленый / GREEN	NPP YBK 2.5 T	446 322	10

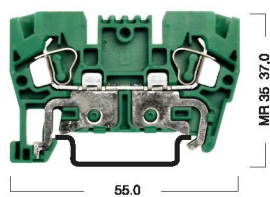
Маркировка клеммных групп / Group Marking		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
	Серый / GREY	GE	496 119	50
	Прозрачный/ TRANSPARENT	ME	496 13A	25

Маркировка Клемм / Marking Tags (Dokafix)		DY 5 DB 10/5 DG 6/5 DG 10/5
---	--	-----------------------------

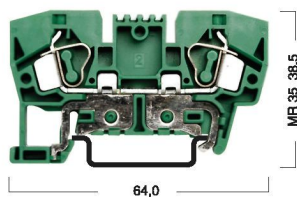


YBK 4 T

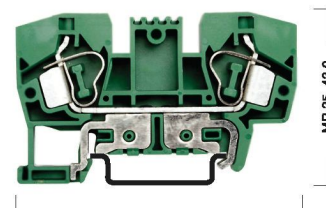
Ширина / Width 6 mm
336 230

**YBK 6 T**

Ширина / Width 8 mm
336 240

**YBK 10 T**

Ширина / Width 10 mm
336 250



Номинальное Напряжение/Ток/Сечение/ Voltage/Current/Cross-section			Номинальное Напряжение/Ток/Сечение/ Voltage/Current/Cross-section			Номинальное Напряжение/Ток/Сечение/ Voltage/Current/Cross-section		
- V ~ / - A / 4 mm ²			- V ~ / - A / 6 mm ²			- V ~ / - A / 10 mm ²		
- V ~ / - A / AWG 22-10			- V ~ / - A / AWG 22-8			- V ~ / - A / AWG 20-6		
12 mm			13 mm			13 mm		
0,5 - 6 mm ²			0,5 - 10 mm ²			0,5 - 16 mm ²		
0,5 - 4 mm ²			0,5 - 6 mm ²			0,5 - 10 mm ²		
22 10			22 8			20 6		
Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
YBK 4 T	336 230	50	YBK 6 T	336 240	40	YBK 10 T	336 250	30
Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
MR 35x7.5	500 601	1 m	MR 35x7.5	500 601	1 m	MR 35x7.5	500 601	1 m
С перфорацией / Slotted	500 602	1 m	С перфорацией / Slotted	500 602	1 m	С перфорацией / Slotted	500 602	1 m
MR 35x7.5	500 603	2 m	MR 35x7.5	500 603	2 m	MR 35x7.5	500 603	2 m
С перфорацией / Slotted	500 604	2 m	С перфорацией / Slotted	500 604	2 m	С перфорацией / Slotted	500 604	2 m
MR 35x15	500 606	1 m	MR 35x15	500 606	1 m	MR 35x15	500 606	1 m
С перфорацией / Slotted	500 607	1 m	С перфорацией / Slotted	500 607	1 m	С перфорацией / Slotted	500 607	1 m
Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
KD 3	495 049	100	KD 3	495 049	100	KD 3	495 049	100
KD 4	495 059	100	KD 4	495 059	100	KD 4	495 059	100
Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
NPP YBK 4 T	446 332	10	NPP YBK 6 T	446 342	10	NPP YBK 10 T	446 352	10
Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.
GE	496 119	50	GE	496 119	50	GE	496 119	50
ME	496 13A	25	ME	496 13A	25	ME	496 13A	25
DY 5 DB 10/5 DB 10/6 DG 6/5 DG 10/5 DG 10/6			DY 5 DB 10/5 DB 10/6 DB 10/6,5 DG 6/5 DG 10/5 DG 10/6 DG 10/8T			DY 5 DB 10/5 DB 10/6 DB 10/6,5 DG 6/5 DG 10/5 DG 10/6 DG 10/8T		