

На практике очень часто к одной клемме необходимо подсоединить три проводника. Это задача легко реализуется с помощью клемм AVK 4C без применения дополнительных клемм и перемычек.

AVK 4 C provides one terminal point on one side and two terminal points on the other connection side. Bridging is provided at the center of the terminal.

Серия АУК

Серия АУК используется для распределения кабеля в осветительных столбах. Можно подключить четыре кабеля к одной клемме.

Способ Подключения

В серии АУК можно подключить четыре провода две 16 мм² сечением с одной стороны и две 10 мм² сечением с другой стороны. С помощью этого можно не сгибая кабель подключить к клемме. Обычно в осветительных столбах используется три фазы + Автомат, в таких случаях можно присоединить четыре клемм.

DISTRIBUTION TERMINALS

Klemsan offers you AYK Distribution Terminals to prevent connection difficulties inside the lighting poles.

Since for cable connection is done via one inside cross-connection, AYK terminals can be used as distribution terminal in electric panels.

Connection :

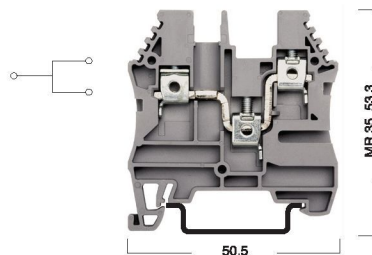
AYK terminals have four input connections on an inside cross-connection; two 16 mm² section one side and two 10 mm² section on the other. It is possible to connect two cables, one coming from ground to pole, other from pole to pole, to the terminal without bending the cables. Input connections, on the other side of the terminal, can be used in armature connection via fuse. Since lighting poles have three phase system. AYK terminals are produced as single mountable, single non-mountable terminals and double, triple, quartet and fivefold blocks. In a lighting pole, three phase + neutral connection is done by a quartet block and an automatic fuse.

Трехвыводное Клемма One Input Two Output Terminals

Клеммы Распределения Distribution Terminals

AVK 4 C

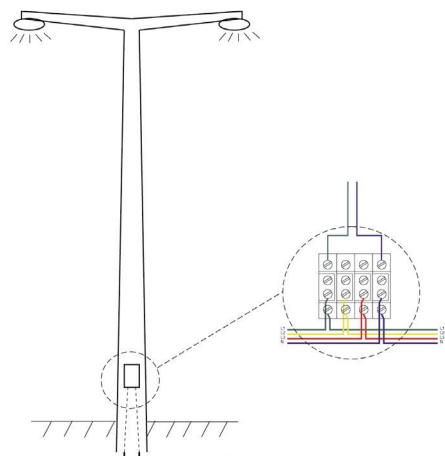
Ширина / Width 6 mm
325 109



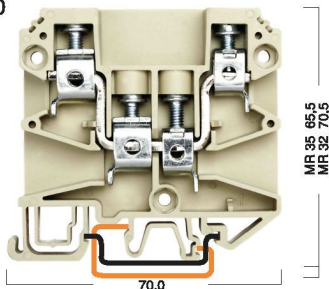
Момент затяжки / Torque: 0,5 Nm

CE

Технические данные / Electrical Ratings		Номинальное Напряжение/Ток/Сечение/ Voltage/Current/Cross-section			
CE (EN 60947-1)		750 V ~ / 32 A / 4 mm²			
Длина Зачистки Изоляции / Insulation Stripping Length		10 mm			
Подключаемые Провода / Connection Data					
Одножильный, Винтовой Зажим / Solid Strand, Screw Connection		0,5 - 6 mm²			
Многожильный, Винтовой Зажим / Fine Strand, Screw Connection		1,5 - 4 mm²			
AWG Сечение / AWG Conductor		26 10			
Данные для Заказа / Ordering Data		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	
 DIN EN 50022	Полиамид 66	Бежевый / BEIGE	AVK 4 C	325 100	50
		Бежевый / BEIGE			
		Бежевый / BEIGE			
		Бежевый / BEIGE			
		Серый / GREY	AVK 4 C	325 109	50
Монтажные Рейки / Mounting Rails		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	
 DIN EN 50022	MR 35x7,5	MR 32	MR 35x15	MR 35x15	С перфорацией / Slotted
	MR 35x7,5	MR 32	MR 35x15	MR 35x15	С перфорацией / Slotted
	MR 35x7,5	MR 32	MR 35x15	MR 35x15	С перфорацией / Slotted
	MR 35x7,5	MR 32	MR 35x15	MR 35x15	С перфорацией / Slotted
	MR 35x7,5	MR 32	MR 35x15	MR 35x15	С перфорацией / Slotted
 KD 3	KD 3	KD 4	WGD1		
	KD 3	KD 4	WGD1		
	KD 3	KD 4	WGD1		
	KD 3	KD 4	WGD1		
	KD 3	KD 4	WGD1		
Концевые Стопоры / End Bracket		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	
 KD 3	Ширина / Thickness 8 mm	Бежевый / BEIGE	KD 3	495 040 / 495 049	100
		Серый / GREY	KD 3	495 040 / 495 049	100
		Бежевый / BEIGE	KD 4	495 050 / 495 059	100
		Серый / GREY	KD 4	495 050 / 495 059	100
		Бежевый / BEIGE	KD 4	495 050 / 495 059	100
Торцевая Крышка / End Plate		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	
 NPP AVK 4 C	Ширина / Thickness 1.5 mm	Полиамид 66	NPP AVK 4 C	450 170	10
		Бежевый / BEIGE	NPP AVK 4 C	450 170	10
		Серый / GREY	NPP AVK 4 C	450 179	10
		Бежевый / BEIGE	NPP AVK 4 C	450 179	10
		Серый / GREY	NPP AVK 4 C	450 179	10
Перемычка / Cross Connection		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	
	UK 4/2	UK 4/3	UK 4/4	UK 4/10	
	UK 4/2	UK 4/3	UK 4/4	UK 4/10	
	UK 4/2	UK 4/3	UK 4/4	UK 4/10	
	UK 4/2	UK 4/3	UK 4/4	UK 4/10	
	UK 4/2	UK 4/3	UK 4/4	UK 4/10	
Тестовый штекер / Контрольные гнезда / Test Plug-Soc. / Ins. Test Soc.		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	
 TF	TF (Ø 2.3)	TF (Ø 4)	TSK 4 (Ø 2.3)	TSK 7 (Ø 4)	ITK 28 (Ø 4)
	TF (Ø 2.3)	TF (Ø 4)	TSK 4 (Ø 2.3)	TSK 7 (Ø 4)	ITK 28 (Ø 4)
	TF (Ø 2.3)	TF (Ø 4)	TSK 4 (Ø 2.3)	TSK 7 (Ø 4)	ITK 28 (Ø 4)
	TF (Ø 2.3)	TF (Ø 4)	TSK 4 (Ø 2.3)	TSK 7 (Ø 4)	ITK 28 (Ø 4)
	TF (Ø 2.3)	TF (Ø 4)	TSK 4 (Ø 2.3)	TSK 7 (Ø 4)	ITK 28 (Ø 4)
Заглушка / Warning Label		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	
 IP 2 S	С символом молнии / With symbol	IP 2 S	498 130	25	
	Без надписи / Without symbol	IP 2	498 140	25	
	С символом молнии / With symbol	IP 2 S	498 130	25	
	Без надписи / Without symbol	IP 2	498 140	25	
	С символом молнии / With symbol	IP 2 S	498 130	25	
Маркировка клеммных групп / Group Marking		Тип/Type	№ для Заказа / Cat. No.	Упак./Qty.	
 GE	Бежевый / BEIGE - Серый / GREY	GE	496 110 / 496 119	50	
	Белый/WHITE	GE 2	496 250	25	
	Прозрачный/TRANSPARENT	ME	496 13A	25	
	Бежевый / BEIGE - Серый / GREY	GE	496 110 / 496 119	50	
	Белый/WHITE	GE 2	496 250	25	
Маркировка Клемм / Marking Tags (Dekafix)		DY 5 DB 10/5 DB 10/6 DG 6/5 DG 10/5 DG 10/6			

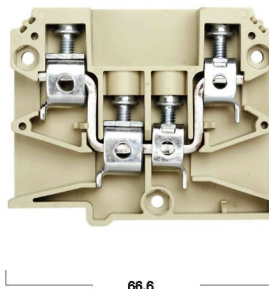


Ширина / Width 11 mm
395 100



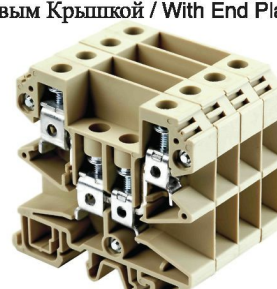
Номинальное Напряжение/Ток/Сечение/ Voltage/Current/Cross-section
750 V ~ / (57/76 A) / (10/16 mm²)

Ширина/ Width 11 mm
395 200



Номинальное Напряжение/Ток/Сечение/ Voltage/Current/Cross-section
750 V ~ / (57/76 A) / (10/16 mm ²)

Ширина / Width 23.5, 34.5, 45.5, 56.5 mm
(С Торцевым Крышкой / With End Plate)



Номинальное Напряжение/Ток/Сечение/ Voltage/Current/Cross-section
750 V ~ / (57/76 A) / (10/16 mm ²)

[illegible]