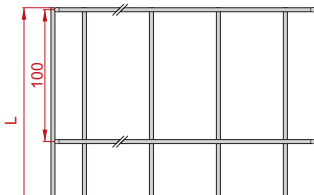
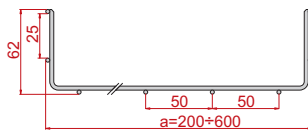
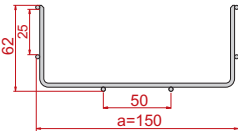
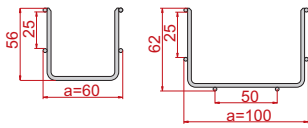




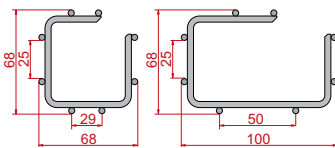
### Проволочный лоток

KDS/KDSO...



### Проволочный лоток

KGS...



Все проволочные лотки имеют срезанные концы проволоки, предотвращающие повреждение кабелей



#### ПРИМЕНЕНИЕ

Прокладка кабельных систем различного типа.

### KDS/KDSO...H60

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина	длина	кг	каталожный №	шт./м.п.
	а мм	L мм			
KDS/KDSO60H60/3	60	3000	0,55	970106	8/24
KDS/KDSO100H60/3	100	3000	0,79	970110	8/24
KDS/KDSO150H60/3	150	3000	0,85	970115	8/24
KDS/KDSO200H60/3	200	3000	1,09	970120	4/12
KDS/KDSO300H60/3	300	3000	1,76	970130	4/12
KDS/KDSO400H60/3	400	3000	2,14	970140	2/6
KDS/KDSO500H60/3	500	3000	3,09	970150	2/6
KDS/KDSO600H60/3	600	3000	3,56	970160	2/6

### KDS/KDSO...H60F

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина	длина	кг	каталожный №	шт./м.п.
	а мм	L мм			
KDS/KDSO60H60/3F	60	3000	0,55	970506	8/24
KDS/KDSO100H60/3F	100	3000	0,79	970510	8/24
KDS/KDSO150H60/3F	150	3000	0,85	970515	8/24
KDS/KDSO200H60/3F	200	3000	1,09	970520	4/12
KDS/KDSO300H60/3F	300	3000	1,76	970530	4/12
KDS/KDSO400H60/3F	400	3000	2,14	970540	2/6
KDS/KDSO500H60/3F	500	3000	3,09	970550	2/6
KDS/KDSO600H60/3F	600	3000	3,56	970560	2/6

### KDS/KDSO...H60E

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина	длина	кг	каталожный №	шт./м.п.
	а мм	L мм			
KDS/KDSO60H60/3E	60	3000	0,55	960101	8/24
KDS/KDSO100H60/3E	100	3000	0,79	960102	8/24
KDS/KDSO150H60/3E	150	3000	0,85	960103	8/24
KDS/KDSO200H60/3E	200	3000	1,09	960104	4/12
KDS/KDSO300H60/3E	300	3000	1,76	960105	4/12
KDS/KDSO400H60/3E	400	3000	2,14	960106	2/6
KDS/KDSO500H60/3E	500	3000	3,09	960107	2/6
KDS/KDSO600H60/3E	600	3000	3,56	960108	2/6

Макс. нагрузка  
KDS/KDSO60H60/3: 2 кг/м  
KDS/KDSO100 - 600H60/3: 20 кг/м  
Максимальная опора: 1,5 м.

### KGS...H60

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина	длина	кг	каталожный №	шт./м.п.
	а мм	L мм			
KGS60H60/3	68	3000	1,01	910106	8/24
KGS100H60/3	100	3000	1,08	910110	6/18

### KGS...H60F

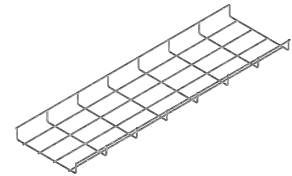
ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина	длина	кг	каталожный №	шт./м.п.
	а мм	L мм			
KGS60H60/3F	68	3000	1,01	910112	8/24
KGS100H60/3F	100	3000	1,08	910114	6/18

### KGS...H60E

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина	длина	кг	каталожный №	шт./м.п.
	а мм	L мм			
KGS60H60/3E	68	3000	1,01	910115	8/24
KGS100H60/3E	100	3000	1,08	910116	6/18

Макс. нагрузка  
KGS60H60/3: 5 кг/м  
KGS100H60/3: 5 кг/м  
Максимальная опора: 1,5 м.

Для соединения проволочных лотков, в зависимости от ширины:  
- 60 мм применяется 2 x USSN/USSO  
- 100 + 200 мм применяется не менее 3 x USSN/USSO  
- 300 + 400 мм применяется не менее 4 x USSN/USSO  
- 500 + 600 мм применяется не менее 5 x USSN/USSO



#### МАТЕРИАЛ

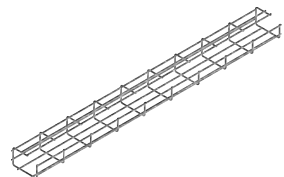
Гальванически оцинкованная проволока  
Под заказ:  
L - покраска в стандартный цвет RAL  
(раздел ИНФО, 2. страница)

#### МАТЕРИАЛ

проволока, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
Под заказ:  
L - покраска в стандартный цвет RAL  
(раздел ИНФО, 2. страница)

#### МАТЕРИАЛ

кислотостойкая проволока  
Под заказ:  
L - покраска в стандартный цвет RAL  
(раздел ИНФО, 2. страница)



#### МАТЕРИАЛ

Гальванически оцинкованная проволока  
Под заказ:  
L - покраска в стандартный цвет RAL  
(раздел ИНФО, 2. страница)

#### МАТЕРИАЛ

проволока, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
Под заказ:  
L - покраска в стандартный цвет RAL  
(раздел ИНФО, 2. страница)

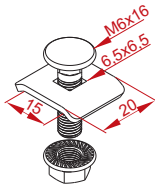
#### МАТЕРИАЛ

кислотостойкая проволока  
Под заказ:  
L - покраска в стандартный цвет RAL  
(раздел ИНФО, 2. страница)



### Резьбовой зажим

ZS/ZSO



### ZS/ZSO

ОБОЗНАЧЕНИЕ

ZS/ZSO

1 комплект  
0,07 кг каталожный № 901600 100

Для монтажа проволочных лотов на швеллере или кронштейне, для ширины:  
- 100 мм применяется 1 x ZS/ZSO  
- 200 + 600 мм применяется 2 x ZS/ZSO

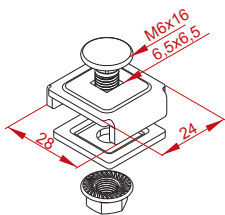


#### ПРИМЕНЕНИЕ

Крепление проволочных лотов к кронштейнам

### Резьбовой зажим

USSN/USSO



### USSN/USSO

ОБОЗНАЧЕНИЕ

USSN/USSO

1 комплект  
0,03 кг каталожный № 900201 100

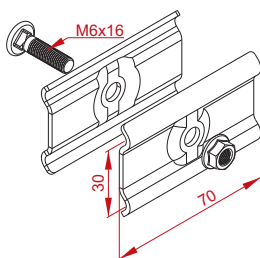
Для содинения проволочных лотов, в зависимости от ширины:  
- 60 мм применяется 2 x USSN/USSO  
- 100 + 200 мм применяется не менее 3 x USSN/USSO  
- 300 + 400 мм применяется не менее 4 x USSN/USSO  
- 500 + 600 мм применяется не менее 5 x USSN/USSO



#### ПРИМЕНЕНИЕ

Соединение элементов системы проволочных лотков.

USSPW/USSPWO



### USSPW/USSPWO

ОБОЗНАЧЕНИЕ

USSPW/USSPWO

1 комплект  
0,09 кг каталожный № 903200 100

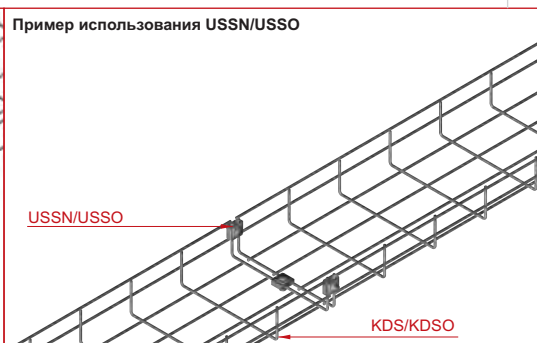
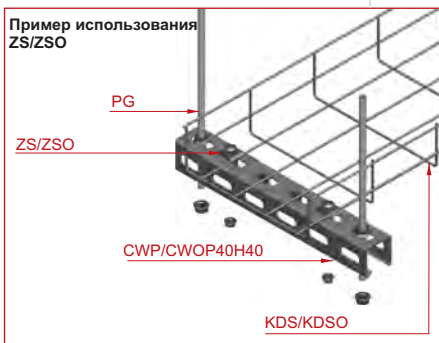


#### ПРИМЕНЕНИЕ

Соединение бортов при выполнении фасонного элемента из проволочного лотка

#### МАТЕРИАЛ

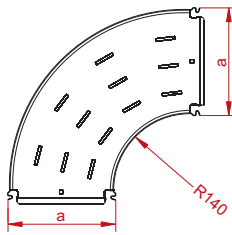
Сталь с гальваническим цинковым покрытием  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10086





**Угол 90°**

KKS



**ПРИМЕНЕНИЕ**

Изменение направления прокладки кабельной трассы

**KKS...H60**

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина а мм	кг 1 шт.	каталожный №	шт.
KKS60H60	60	0,56	972106	10
KKS100H60	100	0,86	972110	10
KKS150H60	150	1,29	972115	10
KKS200H60	200	1,55	972120	10
KKS300H60	300	2,40	972130	10
KKS400H60	400	3,47	972140	5
KKS500H60	500	4,70	972150	5
KKS600H60	600	6,13	972160	5

Для монтажа следует дополнительно использовать 4 комплекта USKS и 2 комплекта ZS/ZSO

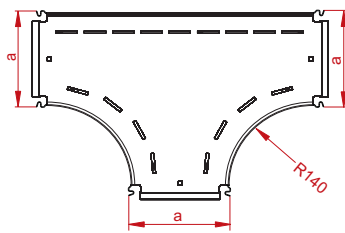
**Преимущества:**

Благодаря использованию в фасонных элементах соединителя с защелкой значительно ускорился монтаж прокладываемой кабельной трассы



**Тройник**

TKS



**ПРИМЕНЕНИЕ**

Разветвление кабельной трассы.

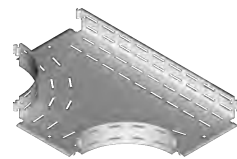
**TKS...H60**

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина а мм	кг 1 шт.	каталожный №	шт.
TKS60H60	60	0,71	971106	10
TKS100H60	100	1,18	971110	10
TKS150H60	150	1,77	971115	10
TKS200H60	200	2,04	971120	10
TKS300H60	300	3,16	971130	10
TKS400H60	400	4,52	971140	5
TKS500H60	500	6,12	971150	5
TKS600H60	600	7,96	971160	5

Для монтажа следует применять dodatkowo 6 комплекта USKS и 3 комплекта ZS/ZSO

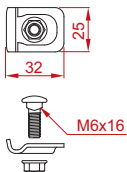
**Преимущества:**

Благодаря использованию в фасонных элементах соединителя с защелкой значительно ускорился монтаж прокладываемой кабельной трассы



**Резьбовой усиливающий держатель (компл.)**

USKS



**ПРИМЕНЕНИЕ**

Усиление соединения при помощи защелок

**USKS**

ОБОЗНАЧЕНИЕ	кг 1 комп.	каталожный №	компл.
USKS	0,10	901850	50

**МАТЕРИАЛ**

Сталь, оцинкованная методом Сендимира PN-EN 10346:2011  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)



**МАТЕРИАЛ**

Сталь, оцинкованная гальваническим методом.  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088

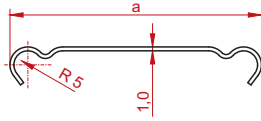
**Этапы соединения угла 90° KKS...**

<p>1. Поднимаем один бортик угла и закрепляем к поперечной проволоке проволочного лотка</p>	<p>2. Опускаем другую сторону угла, слегка разгибая бортик проволочного лотка наружу</p>	<p>3. Опускаем другую сторону угла, слегка разгибая бортик проволочного лотка наружу</p>	<p>4. Правильно смонтированный угол</p>
<p>Пример использования тройника TKS...</p>	<p>Пример использования угла 90° KKS...</p>	<p>Пример использования резьбового усиливающего держателя USKS</p>	



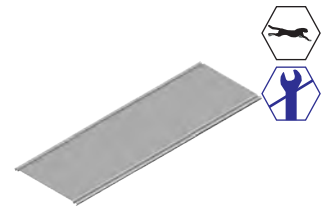
### Крышка проволочного лотка

PKJS



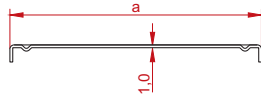
### PKJS...

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина а мм	длина L мм	± 1,0 мм	
			кг 1 м.п.	каталожный № шт./м.п.
PKJS60/3	60	3000	0,64	900406 20/60
PKJS100/3	100	3000	1,04	900410 10/30
PKJS150/3	150	3000	1,44	900415 10/30
PKJS200/3	200	3000	1,84	900420 10/30
PKJS300/3	300	3000	2,64	900430 6/18
PKJS400/3	400	3000	3,44	900440 6/18
PKJS500/3	500	3000	4,24	900450 4/12
PKJS600/3	600	3000	5,04	900460 4/12



### Крышка угла

PKKSS



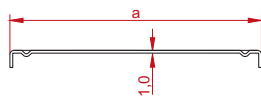
### PKKSS...

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина а мм	± 1,0 мм	
		кг 1 шт.	каталожный № шт.
PKKSS60	60	0,08	911206 2
PKKSS100	100	0,16	911210 2
PKKSS150	150	0,28	911215 2
PKKSS200	200	0,45	911220 2
PKKSS300	300	0,90	911230 2
PKKSS400	400	1,50	911240 2
PKKSS500	500	2,26	911250 2
PKKSS600	600	3,16	911260 2



### Крышка тройника

PTKSS



### PTKSS...

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина а мм	± 1,0 мм	
		кг 1 шт.	каталожный № шт.
PTKSS60	60	0,10	911306 2
PTKSS100	100	0,20	911310 2
PTKSS150	150	0,35	911315 2
PTKSS200	200	0,54	911320 2
PTKSS300	300	1,00	911330 2
PTKSS400	400	1,64	911340 2
PTKSS500	500	2,42	911350 2
PTKSS600	600	3,35	911360 2



#### МАТЕРИАЛ

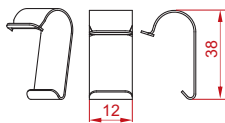
Сталь, оцинкованная методом Сендимира  
PN-EN 10346:2011  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения  
PN-EN ISO 1461:2011,  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL  
(раздел ИНФО, 2. страница)

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Предотвращение повреждения кабелей.  
Использование в помещениях с высокой запыленностью.

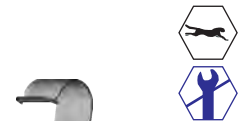
### Зажим

ZPN



### ZPNH80

ОБОЗНАЧЕНИЕ	каталожный №	шт.
ZPNH80	185000	100



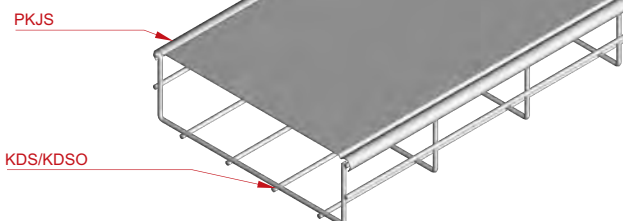
#### МАТЕРИАЛ

Лента, оцинкованная гальваническим методом  
Под заказ:  
F - лента, оцинкованная методом погружения  
PN-EN ISO 1461:2011  
E - лента из кислотостойкой стали  
L - покраска в стандартный цвет RAL  
(раздел ИНФО, 2. страница)

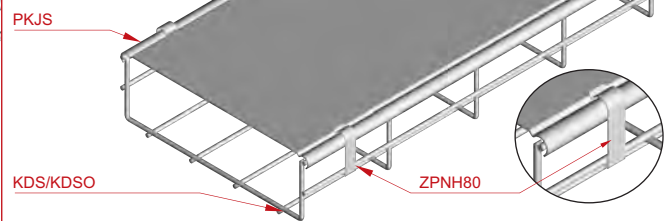
#### ПРИМЕНЕНИЕ

Защищает крышку от сдвига с сетчатого лотка  
или фасонного элемента.

#### Пример использования PKJS



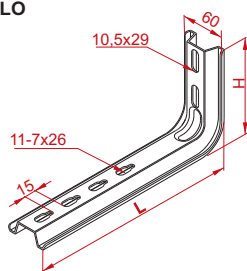
#### Пример использования ZPNH80





### Крюкообразный кронштейн

WFL/WFLO

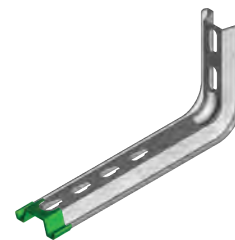


### WFL/WFLO...

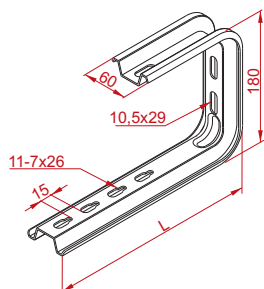
± 2,0 мм

ОБОЗНАЧЕНИЕ	длина		кг	каталожный №	шт.
	L	H			
WFL/WFLO100	170	120	0,30	720110	30
WFL/WFLO150	220	130	0,37	720115	30
WFL/WFLO200	270	130	0,43	720120	30
WFL/WFLO300	370	130	0,58	720130	20
WFL/WFLO400	470	130	0,72	720140	20
WFL/WFLO500	570	130	0,85	720150	20

Для крепления к потолку применяется 1 подкладка PD11 и 1 болт PSROM10x80.  
Для монтажа проволочных лотков следует использовать 2 резьбовых зажима ZS/ZSO



WFC/WFCO



### WFC/WFCO...

± 2,0 мм

ОБОЗНАЧЕНИЕ	длина		кг	каталожный №	шт.
	L	H			
WFC/WFCO100	165	0,47	720310	20	
WFC/WFCO150	205	0,53	720315	20	
WFC/WFCO200	255	0,60	720320	20	
WFC/WFCO300	355	0,73	720330	20	
WFC/WFCO400	455	0,86	720340	20	

При монтаже к потолку применяются 1 подкладка PD11 и 1 болт PSROM10x80.  
Для монтажа проволочных лотков следует использовать 2 резьбовых зажима ZS/ZSO

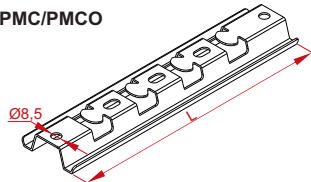


### ПРИМЕНЕНИЕ

Подвешивание кабельных трасс

### Монтажный профиль

PMC/PMCO

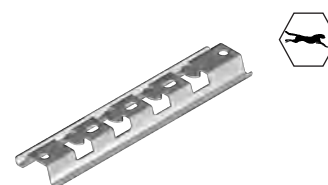


### PMC/PMCO...

± 2,0 мм

ОБОЗНАЧЕНИЕ	длина		кг	каталожный №	шт.
	L	H			
PMC/PMCO100	150	0,30	900910	50	
PMC/PMCO200	250	0,43	900920	50	
PMC/PMCO300	350	0,58	900930	20	
PMC/PMCO400	450	0,72	900940	20	

Для крепления к стене применяются 2 шайба PD11 и 2 комплекта PSROM8x75.  
Монтаж проволочных лотков на монтажном профиле без крепежных элементов

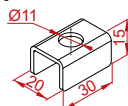


### ПРИМЕНЕНИЕ

Монтаж проволочных лотков

### Дистанционная подкладка

PD11



### PD11

± 2,0 мм

ОБОЗНАЧЕНИЕ	размер	кг	каталожный №	шт.
PD11	11	0,03	803100	100



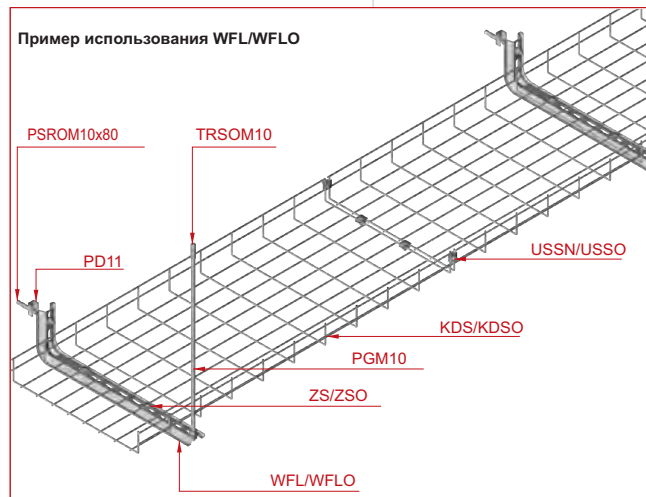
### МАТЕРИАЛ

Сталь, оцинкованная методом Сендимира PN-EN 10346:2011.  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL  
(раздел ИНФО, 2. страница)

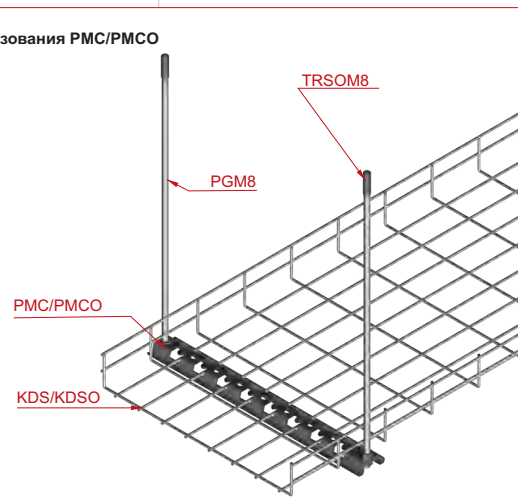
### ПРИМЕНЕНИЕ

При использовании с кронштейном WFL/WFLO и WFC/WFCO, а также монтажным профилем PMC/PMCO обеспечивает более устойчивый монтаж.

### Пример использования WFL/WFLO



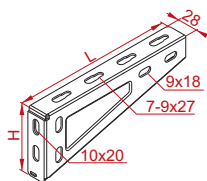
### Пример использования PMC/PMCO





### Кронштейн

WWS/WWSO



### WWS/WWSO...

± 2,0 мм

ОБОЗНАЧЕНИЕ	длина L мм	высота H мм	кг 1 шт.	каталожный №	шт.
WWS/WWSO100	115	80	0,19	710510	50
WWS/WWSO150	165	80	0,28	710515	30
WWS/WWSO200	215	90	0,38	710520	30

± 2,5 мм

WWS/WWSO300	315	115	0,77	710530	30
WWS/WWSO400	415	115	1,20	710540	20

Для крепления к стене применяются 2 комплекта PSROM10x80.  
Для крепления к потолочному кронштейну применяется 2 комплекта SMM10x20.  
Для монтажа проволочных лотков следует использовать 2 резьбовых зажима ZS/ZSO

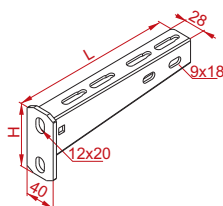


#### МАТЕРИАЛ

Сталь, оцинкованная методом Сендимира PN-EN 10346:2011.  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)

### Кронштейн

WMC/WMCO



### WMC/WMCO...

ОБОЗНАЧЕНИЕ	длина L мм	высота H мм	кг 1 шт.	каталожный №	шт.
WMC/WMCO100	115	95	0,22	711110	50
WMC/WMCO150	165	95	0,29	711115	50
WMC/WMCO200	215	95	0,36	711120	20
WMC/WMCO300	315	120	0,43	711130	20
WMC/WMCO400	415	120	0,83	711140	20
WMC/WMCO500	515	130	0,96	711150	20
WMC/WMCO600	615	130	1,15	711160	20

Для крепления к стене применяются 2 комплекта PSROM10x80.  
Для крепления к потолочному кронштейну применяется 2 комплекта SMM10x20  
Для монтажа проволочных лотков следует использовать 2 резьбовых зажима ZS/ZSO



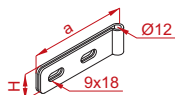
#### МАТЕРИАЛ

Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
Под заказ:  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)

**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Крепление кабельных лотков, кабельростов и проволочных лотков

### Держатель

UPW/UPWO



### UPW/UPWO

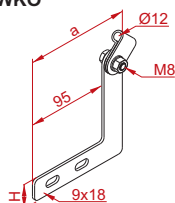
± 2,0 мм

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина a мм	высота H мм	каталожный №	шт.
UPW/UPWO	95	25	750100	100

Монтаж к кронштейну производится при помощи 2 комплектов болтов SGNM8x14



UPWK/UPWKO



### UPWK/UPWKO

ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина a мм	высота H мм	каталожный №	шт.
UPWK/UPWKO	128	25	752900	50

Монтаж к кронштейну производится при помощи 2 комплектов болтов SGNM8x14

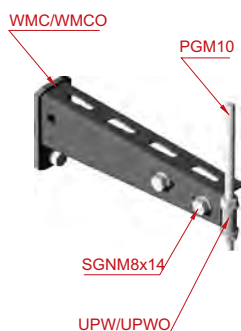


#### МАТЕРИАЛ

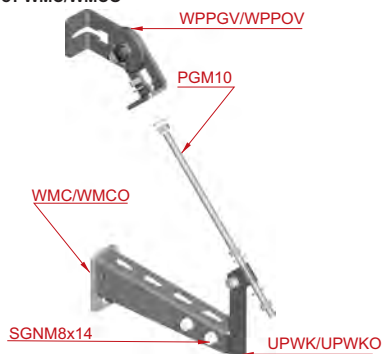
Сталь, оцинкованная методом Сендимира PN-EN 10346:2011.  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)

**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Предотвращение выпадения электрических проводов из лотка.  
Возможность использования с кронштейнами WU/WUO, WMC/WMCO и WWS/WWSO.

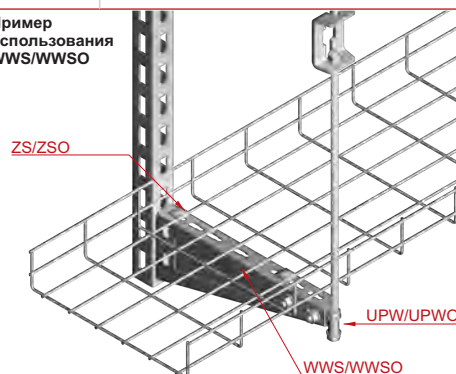
Пример использования UPW/UPWO от WMC/WMCO



Пример использования UPWK/UPWKO от WMC/WMCO



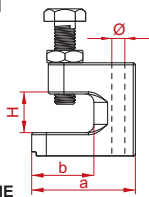
Пример использования WWS/WWSO





### Зажим

ZK



#### ПРИМЕНЕНИЕ

Крепление стержней к двутаврам, угловым профилям и т.д.

### ZK...

ОБОЗНАЧЕНИЕ	отверстия диаметр	размер a	размер b	размер H	размер	кг	каталожный №	шт.
ZK8/19	9	38	21	19	0,14	752208	100	
ZK10	11	45	23	22	0,14	752210	50	

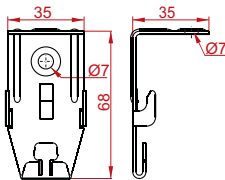


#### МАТЕРИАЛ

Стальная поковка, гальванически оцинкованная.

### Подвеска

WKS/WKSO60



#### ПРИМЕНЕНИЕ

Подвешивание проволочного лотка.

### WKS/WKSO60

ОБОЗНАЧЕНИЕ	кг	каталожный №	шт.
WKS/WKSO60	0,04	971100	100

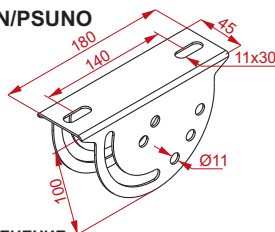
#### Для крепления:

- к стене применяются комплект SROM6x30
- к потолку применяется комплект SROM6x30 или стержень PG M6/1 и распорная втулка TRSOM6



### Наклонное потолочное основание

PSUN/PSUNO



#### ПРИМЕНЕНИЕ

Подвешивание кабельных трасс. Преимуществами наклонного основания являются: плавная регулировка или создание требуемого угла.

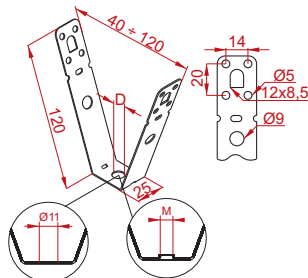
### PSUN/PSUNO

ОБОЗНАЧЕНИЕ	кг	каталожный №	шт.
PSUN/PSUNO	0,45	741518	30



### Трапециевидная подвеска

WT/WTO120...



#### ПРИМЕНЕНИЕ

Крепление к конструкциям, перекрытиям. Элемент подвешивания кабельных трасс, ламп, фасонных элементов к стандартным трапециевидным листам при помощи штыря или прута.

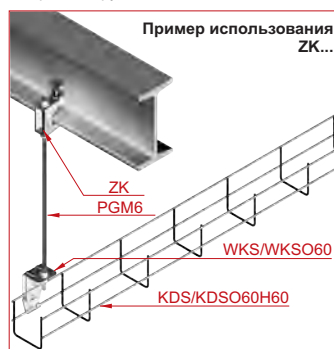
### WT/WTO120...

ОБОЗНАЧЕНИЕ	размер D	макс. нагрузка F <sub>max</sub> [кН]	каталожный №	шт.
WT/WTO120Ø11	Ø11	1,20	730712	100
WT/WTO120M6	M6	1,20	730512	100
WT/WTO120M8	M8	1,20	730612	100



#### МАТЕРИАЛ

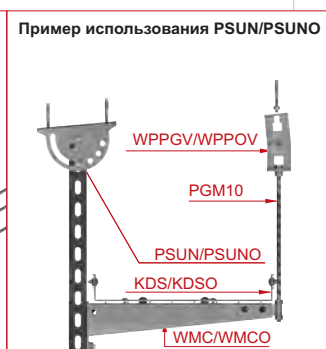
Сталь, оцинкованная методом Сендимира PN-EN 10346:2011.  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)



Пример использования ZK...



Пример использования WKS/WKSO60



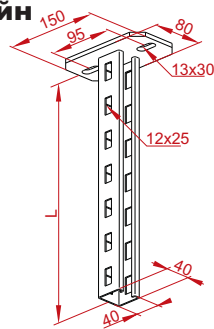
Пример использования PSUN/PSUNO



Пример использования WT/WTO120Ø11



**Потолочный кронштейн WPCW/WPCO**



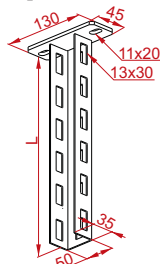
**WPCW/WPCO...**

ОБОЗНАЧЕНИЕ	длина L мм	кг 1 шт.	каталожный №	шт. в коробе
WPCW/WPCO200	200	0,90	750620	20
WPCW/WPCO300	300	1,10	750630	20
WPCW/WPCO400	400	1,30	750640	10
WPCW/WPCO500	500	1,47	750650	10
WPCW/WPCO600	600	1,67	750660	10
WPCW/WPCO700	700	1,86	750670	10
WPCW/WPCO800	800	2,10	750680	10
WPCW/WPCO900	900	2,25	750690	10
WPCW/WPCO1000	1000	2,45	750611	10
WPCW/WPCO1100	1100	2,70	750511	10
WPCW/WPCO1200	1200	2,95	750512	10
WPCW/WPCO1500	1500	3,26	750515	4
WPCW/WPCO2000	2000	4,90	750612	4
WPCW/WPCO3000	3000	6,35	750613	4

При монтаже к потолку применяются 2 комплекта PSROM10x80.



**Потолочный кронштейн WPCB**



**WPCB...**

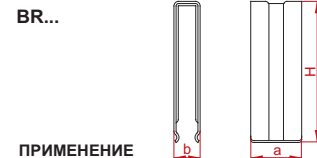
ОБОЗНАЧЕНИЕ	длина L мм	кг 1 шт.	каталожный №	шт. в коробе
WPCB200	200	0,72	752002	10
WPCB300	300	0,88	752003	10
WPCB400	400	1,04	752004	10
WPCB500	500	1,18	752005	6
WPCB600	600	1,34	752006	6
WPCB700	700	1,48	752007	2
WPCB800	800	1,68	752008	2
WPCB900	900	1,80	752009	2
WPCB1000	1000	1,96	752010	2
WPCB2000	2000	3,52	752020	2
WPCB3000	3000	5,08	752030	2

**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Подвешивание кабельных трасс

**МАТЕРИАЛ**  
Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
Под заказ:  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)



**Распорный лист BR...**



**BR...**

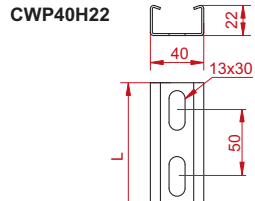
ОБОЗНАЧЕНИЕ	ширина а мм	размер b мм	высота H мм	каталожный №	шт. в коробе
BR40	35	15	100	700100	50
BR55	42	15	140	700300	50
BR70	60	15	140	700400	50

**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Дистанционный материал, защищающий фасонные элементы от сгибания во время соединения болтами. Используется для швеллеров и зетового профиля

**МАТЕРИАЛ**  
Сталь, оцинкованная методом Сендимира PN-EN 10346:2011.  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)



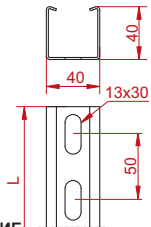
**Усиленный швеллер CWP40H22**



**CWP40H22...**

ОБОЗНАЧЕНИЕ	длина L мм	кг 1 шт.	каталожный №	шт. в коробе
CWP40H22/02	200	0,21	610202	50
CWP40H22/03	300	0,31	610203	50
CWP40H22/04	400	0,41	610204	30
CWP40H22/05	500	0,52	610205	30
CWP40H22/06	600	0,62	610206	30
CWP40H22/07	700	0,72	610207	30
CWP40H22/1	1000	1,03	610210	8
CWP40H22/2	2000	2,06	610220	8
CWP40H22/3	3000	3,09	610230	8
CWP40H22/6	6000	6,18	610260	8

**CWP/CWOP40H40**

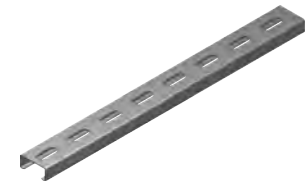


**CWP/CWOP40H40...**

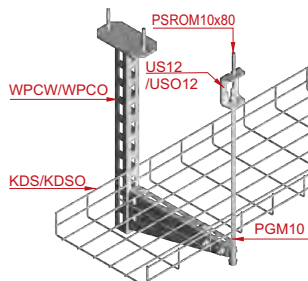
ОБОЗНАЧЕНИЕ	длина L мм	кг 1 шт.	каталожный №	шт. в коробе
CWP/CWOP40H40/02	200	0,26	611102	30
CWP/CWOP40H40/03	300	0,39	611103	30
CWP/CWOP40H40/04	400	0,52	611104	30
CWP/CWOP40H40/05	500	0,65	611105	30
CWP/CWOP40H40/06	600	0,71	804106	30
CWP/CWOP40H40/07	700	0,84	804107	30
CWP/CWOP40H40/1	1000	1,30	611110	8
CWP/CWOP40H40/2	2000	2,60	611120	8
CWP/CWOP40H40/3	3000	3,90	611130	8
CWP/CWOP40H40/6	6000	7,80	611160	8

**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Усиленный швеллер применяется в качестве конструкционного элемента для крепления кабельростов и кабельных лотков

**МАТЕРИАЛ**  
Сталь, оцинкованная методом Сендимира PN-EN 10346:2011.  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088 (сталь до 3 м)  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)



**Пример использования кронштейна WPCW/WPCO**



**Пример использования швеллера CWP/CWOP**

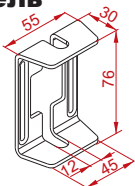






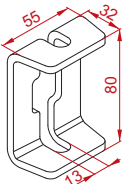
**Потолочный держатель**

US12/USO12



**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Подвешивание кабельных трасс

USV/USOV

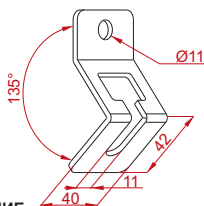


**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Подвешивание кабельных трасс

**Угловая подвеска**

прута

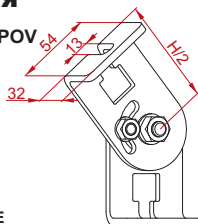
WKPO



**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Подвешивание кабельных трасс

**Шарнирная подвеска стержня**

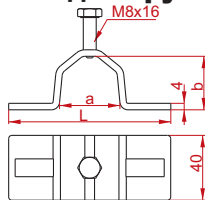
WPPGV/WPPOV



**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Подвешивание кабельных трасс

**Обойма для труб**

OBR...



**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Крепление швеллера CWP/CWOP40H40 к конструкции из труб.

**US12/USO12**

± 3,0 мм

ОБОЗНАЧЕНИЕ

US12/USO12

1 шт.	кг	каталожный №	100
0,14	750508		

При монтаже к потолку применяются комплекты PSROM10x80.



**МАТЕРИАЛ**

Сталь, оцинкованная методом Сендимира PN-EN 10346:2011  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)

**USV/USOV**

± 5,0 мм

ОБОЗНАЧЕНИЕ

USV/USOV

1 шт.	кг	каталожный №	50
0,21	750709		

При монтаже к потолку применяются комплекты PSROM10x80.



**МАТЕРИАЛ**

Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
Под заказ:  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)

**WKPO**

± 3,0 мм

ОБОЗНАЧЕНИЕ

WKPO

1 шт.	кг	каталожный №	100
0,15	750809		

Для крепления к стене применяются комплекты PSROM10x80.



**МАТЕРИАЛ**

Сталь, оцинкованная методом Сендимира PN-EN 10346:2011  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)

**WPPGV/WPPOV**

± 5,0 мм

ОБОЗНАЧЕНИЕ

WPPGV/WPPOV

высота Н	мм	1 шт.	кг	каталожный №	50
126		0,41	731401		

При монтаже к потолку применяются комплекты PSROM10x80.



**МАТЕРИАЛ**

Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
Под заказ:  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)

**OBR...**

± 4,0 мм

ОБОЗНАЧЕНИЕ

OBR25  
OBR35

размер а	размер b	длина L	1 шт.	кг	каталожный №	50
25	23	116	0,16	753300		
35	33	104	0,16	753400		

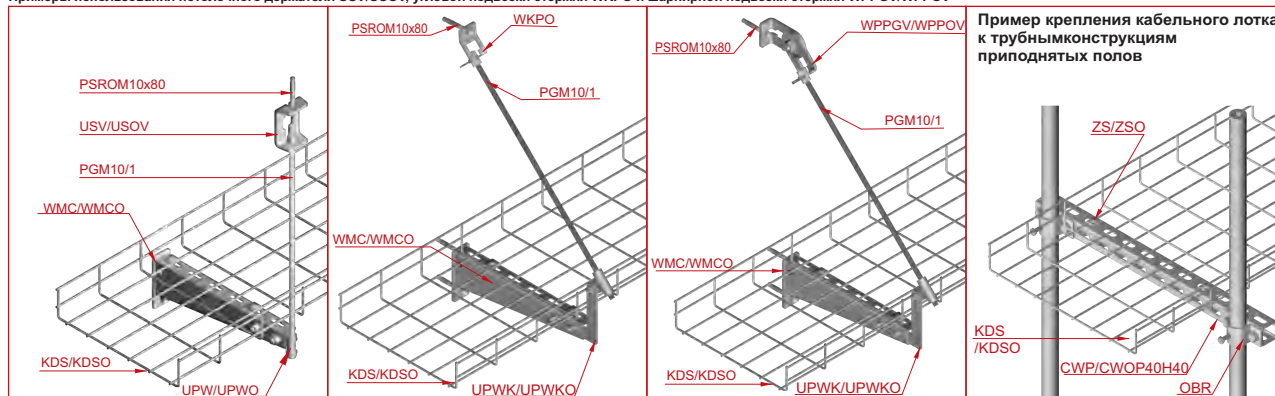
При монтаже к потолку применяются комплекты PSROM10x80.



**МАТЕРИАЛ**

Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
Под заказ:  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)

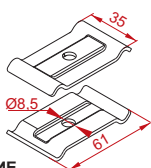
Примеры использования потолочного держателя USV/USOV, угловой подвески стержня WKPO и шарнирной подвески стержня WPPGV/WPPOV





**Зажим (компл.)**

ZSW



**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Подвешивание проволочных лотков

**ZSW**

ОБОЗНАЧЕНИЕ



ZSW	0,04	902200	100
-----	------	--------	-----

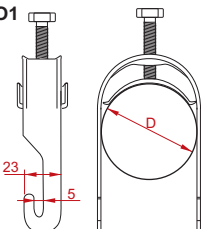


**МАТЕРИАЛ**

Сталь оцинкованная гальванически.  
Под заказ:  
F- сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
E- кислотостойкая сталь  
L- покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)

**Кабельный зацепной держатель**

UKZ1/UKZO1



**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Крепление кабелей к проволочным лоткам

**UKZ1/UKZO1...**

ОБОЗНАЧЕНИЕ	размер D мм	высота H мм	кг 1 шт.	каталожный №	шт.
UKZ1/UKZO1/16-22	16-22	62	0,04	400900	100
UKZ1/UKZO1/22-28	22-28	68	0,06	401000	100
UKZ1/UKZO1/28-34	28-34	76	0,07	401100	100
UKZ1/UKZO1/34-40	34-40	85	0,08	401200	100
UKZ1/UKZO1/40-46	40-46	92	0,09	401300	50
UKZ1/UKZO1/46-52	46-52	102	0,10	401400	50
UKZ1/UKZO1/52-58	52-58	102	0,10	401601	50
UKZ1/UKZO1/58-64	58-64	111	0,11	401500	50



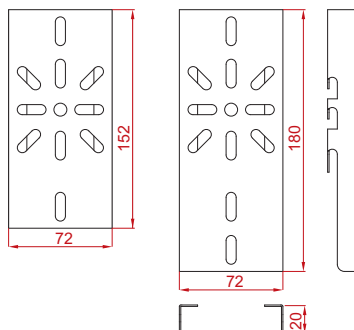
**МАТЕРИАЛ**

Сталь, оцинкованная методом погружения  
Под заказ:  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088

**Держатель коробки**

UP1

UP2



**UP1**

ОБОЗНАЧЕНИЕ



UP1	0,16	951000	20
-----	------	--------	----

Монтаж держателей коробки на сетчатом лотке производится без резьбовых крепежных элементов. Монтаж коробки на держателе - при помощи комплекта SGKМ6х12

**UP2**

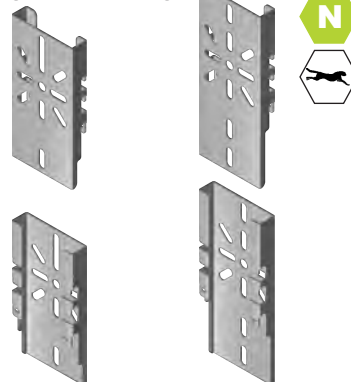
ОБОЗНАЧЕНИЕ



UP2	0,20	952000	20
-----	------	--------	----

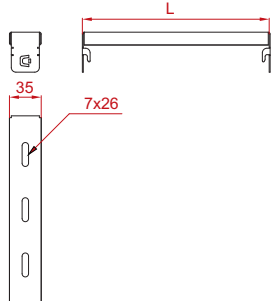
**UP1**

**UP2**



**Держатель коробки**

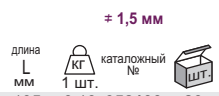
UPP



**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Монтаж коробок к проволочным лоткам

**UPP...**

ОБОЗНАЧЕНИЕ



ОБОЗНАЧЕНИЕ	длина L мм	кг 1 шт.	каталожный №	шт.
UPP100	105	0,13	952100	20
UPP150	255	0,18	952150	20
UPP200	205	0,23	952200	20
UPP300	305	0,31	952300	10
UPP400	405	0,39	952400	10
UPP500	505	0,47	952500	10
UPP600	605	0,56	952600	10

Монтаж держателей коробки на сетчатом лотке производится без резьбовых крепежных элементов. Монтаж коробки на держателе - при помощи комплекта SGKМ6х12

Примечание!  
Для проволочных лотов шириной 100 и 150 мм для крепления коробки следует использовать 2 держателя коробки UPP

**МАТЕРИАЛ**

Сталь, оцинкованная методом Сендимира PN-EN 10346:2011.  
Под заказ:  
F - Сталь, оцинкованная методом погружения PN-EN ISO 1461:2011  
E - кислотостойкая сталь PN-EN 10088  
L - покраска в стандартный цвет RAL (раздел ИНФО, 2. страница)

