

## Akcesoria dla szaf

### Profile montażowe do szaf typu BUDGET:

Dodatkowe profile do zastosowania w tylnej części szafy.

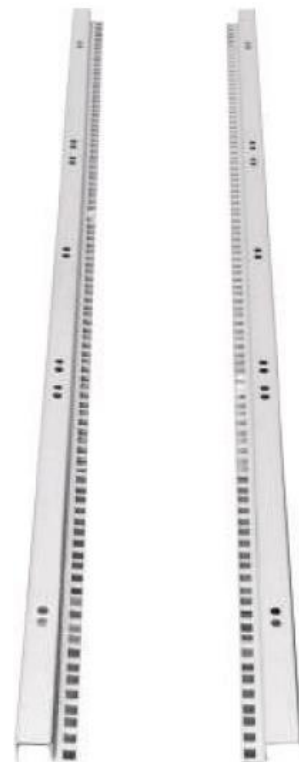
wysokość [U]	grubość blachy [mm]	nośność pary profili [kg]	opis	kod katalogowy
6	1,5	40	Profil montażowy 6U dla szafy BUDGET, 1szt	F-PM-B-6U-1
9			Profil montażowy 9U dla szafy BUDGET, 1szt	F-PM-B-9U-1
12			Profil montażowy 12U dla szafy BUDGET, 1szt	F-PM-B-12U-1



### Profile montażowe do szaf typu UNIVERSAL, ECONOMY, SERVER:

Dodatkowe profile do zastosowania w tylnej części szafy.

wysokość [U]	grubość blachy [mm]	nośność pary profili [kg]	opis	kod katalogowy
6	2	40	Profil montażowy dla szafy typu UNIVERSAL, wysokość 6U, 2szt	F-PM-6U-1
9			Profil montażowy dla szafy typu UNIVERSAL, wysokość 9U, 2szt	F-PM-9U-1
12			Profil montażowy dla szafy typu UNIVERSAL, wysokość 12U, 2szt	F-PM-12U-1
15		Profil montażowy dla szafy typu SERVER, wysokość 15U, 2szt	F-PM-15U-1	
18		Profil montażowy dla szafy typu SERVER, wysokość 18U, 2szt	F-PM-18U-1	
24		Profil montażowy dla szafy typu SERVER, wysokość 24U, 2szt	F-PM-24U-1	
32		Profil montażowy dla szafy typu SERVER, wysokość 32U, 2szt	F-PM-32U-1	
42		Profil montażowy dla szafy typu SERVER, wysokość 42U, 2szt	F-PM-42U-1	
45		Profil montażowy dla szafy typu SERVER, wysokość 45U, 2szt	F-PM-45U-1	
47		Profil montażowy dla szafy typu SERVER, wysokość 47U, 2szt	F-PM-47U-1	



### segmenty rynku:

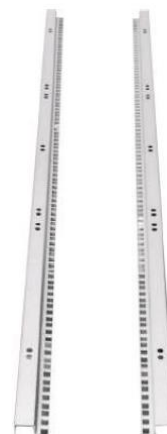


## Akcesoria dla szaf

### Profile montażowe, środkowe dla szaf typu ECONOMY, SERVER:

Dodatkowe profile wzmacniające, środkowe. Stosowane w celu zwiększenia punktów mocowania półek ze sprzętem lub samego sprzętu o dużym ciężarze.

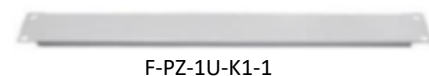
wysokość [U]	grubość blachy [mm]	nośność pary profili [kg]	opis	kod katalogowy
24	2		Profil montażowy środkowy dla szafy, wysokość 24U, 2szt	F-PMS-24U-1
32			Profil montażowy środkowy dla szafy, wysokość 32U, 2szt	F-PMS-32U-1
42			Profil montażowy środkowy dla szafy, wysokość 42U, 2szt	F-PMS-42U-1
45			Profil montażowy środkowy dla szafy, wysokość 45U, 1szt	F-PMS-45U-1
47			Profil montażowy środkowy dla szafy, wysokość 47U, 2 Szt	F-PMS-47U-1



### Panele zaślepiające:

Panele do zaślepiania pustych przestrzeni w szafie stosowane w celu poprawy właściwej cyrkulacji powietrza, zwiększenia wydajności chłodzenia w zabudowie zimnych/gorących korytarzy.

wysokość [U]	wymiary [mm]			kolor		opis	kod katalogowy
	szer.	wys.	głęb.	RAL7035	RAL9005		
1	483	44	9	tak	-	Panel zaślepiający 1U, kolor RAL7035	F-PZ-1U-K1-1
1	483	44	9		tak	Panel zaślepiający 1U, kolor RAL9005	F-PZ-1U-K2-1
2	483	88	9	tak		Panel zaślepiający 2U, kolor RAL7035	F-PZ-2U-K1-1
2	483	88	9		tak	Panel zaślepiający 2U, kolor RAL9005	F-PZ-2U-K2-1
3	483	132,5	9	tak		Panel zaślepiający 3U, kolor RAL7035	F-PZ-3U-K1-1
3	483	132,5	9		tak	Panel zaślepiający 3U, kolor RAL9005	F-PZ-3U-K2-1



### Panele zaślepiające, beznarzędziowe:

wysokość [U]	wymiary [mm]			kolor		opis	kod katalogowy
	szer.	wys.	głęb.	RAL7035	RAL9005		
1	483	44	9	tak		Panel zaślepiający, beznarzędziowy, 1U, kolor RAL7035	F-PZB-1U-K1-1
1	483	44	9		tak	Panel zaślepiający, beznarzędziowy, 1U, kolor RAL9005	F-PZB-1U-K2-1



## Akcesoria dla szaf

### Przepusty szczotkowe:

opis	kod katalogowy
Przepust szczotkowy, dachowo-podłogowy dla szaf ECONOMY lub SERVER	F-PSZ1-1
Przepust szczotkowy, dachowo-podłogowy z profilem gumowym (krawędziówka) dla szaf BUDGET lub UNIVERSAL	F-PSZ2-1



F-PSZ1-1



F-PSZ2-1

### Panele filtracyjne:

opis	kod katalogowy
Panel filtracyjny dla szaf ECONOMY lub SERVER, kolor szary	F-PF-K1-1
Panel filtracyjny dla szaf ECONOMY lub SERVER, kolor czarny	F-PF-K2-1



### Stopki, wieszak:

opis	kod katalogowy
Stopki dla szafek UNIVERSAL	F-STO-1
Wieszak dla szafek UNIVERSAL	F-WS-1



F-STO-1



F-SWS-1

### Panele szczotkowe:

Stosowane w celu ułatwienia organizacji patchcordów w szafach

wysokość [U]	wymiary [mm]			kolor		opis	kod katalogowy
	szer.	wys.	głęb.	RAL7035	RAL9005		
1	483	44	9	tak	-	Panel szczotkowy 1U, kolor RAL7035	F-PS-1U-K1-1
1	483	44	9	-	tak	Panel szczotkowy 1U, kolor RAL9005	F-PS-1U-K2-1



F-PS-1U-K1-1

## Akcesoria dla szaf

### Wentylatory, panele wentylacyjne:

Panele wentylatorów stosowane do zapewnienia wymuszonego obiegu powietrza w szafach i zwiększenia wydajności chłodzenia. Możliwość montażu na belkach o rozstawie 19", w podłodze lub dachu szafy, przy zastosowaniu wsporników WSP-...

ilość wentylatorów	kolor		wysokość [U]	wymiary			pobór mocy [W]	wyłącznik/bezpiecznik	Wydajność [m <sup>3</sup> /h]	zakres regulacji termostatu [°C]	długość przewodu zasilającego [m]	opis	kod katalogowy
	RAL7035	RAL9005		szer.	wys.	głęb.							
2	tak	-	1	483	44	180	50	tak	2x163	-	2	Panel wentylacyjny 19", 2 wentylatory, kabel zasilający, kolor RAL7035 (możliwość montażu w podłodze lub dachu, dokupić F-USP-K1-1 - 1szt)	F-PW-2W-K1-1
2	tak	-	1	483	44	180	50	tak	2x163	0-60	2	Panel wentylacyjny 19", 2 wentylatory, termostat, kabel zasilający, kolor RAL7035 (możliwość montażu w podłodze lub dachu, dokupić F-USP-K1-1 - 1szt)	F-PW-2W-T-K1-1
2	-	tak	1	483	44	180	50	tak	2x163	-	2	Panel wentylacyjny 19", 2 wentylatory, kabel zasilający, kolor RAL9005 (możliwość montażu w podłodze lub dachu, dokupić F-USP-K2-1 - 1szt)	F-PW-2W-K1-1
2	-	tak	1	483	44	180	50	tak	2x163	0-60	2	Panel wentylacyjny 19", 2 wentylatory, termostat, kabel zasilający, kolor RAL9005 (możliwość montażu w podłodze lub dachu, dokupić F-USP-K2-1 - 1szt)	F-PW-2W-T-K1-1
4	tak	-	1	483	44	360	100	tak	4x163	-	2	Panel wentylacyjny 19", 4 wentylatory, kabel zasilający, kolor RAL7035 (możliwość montażu w podłodze lub dachu, dokupić F-USP-K1-1 - 2szt)	F-PW-4W-K1-1
4	tak	-	1	483	44	360	100	tak	4x163	0-60	2	Panel wentylacyjny 19", 4 wentylatory, termostat, kabel zasilający, kolor RAL7035 (możliwość montażu w podłodze lub dachu, dokupić F-USP-K1-1 - 2szt)	F-PW-4W-T-K1-1
4	-	tak	1	483	44	360	100	tak	4x163	-	2	Panel wentylacyjny 19", 4 wentylatory, kabel zasilający, kolor RAL9005 (możliwość montażu w podłodze lub dachu, dokupić F-USP-K2-1 - 2szt)	F-PW-4W-K2-1
4	-	tak	1	483	44	360	100	tak	4x163	0-60	2	Panel wentylacyjny 19", 4 wentylatory, termostat, kabel zasilający, kolor RAL9005 (możliwość montażu w podłodze lub dachu, dokupić F-USP-K2-1 - 2szt)	F-PW-4W-T-K2-1
6	tak	-	1	483	44	540	150	tak	6x163	-	3	Panel wentylacyjny 19", 6 wentylatory, kabel zasilający, kolor RAL7035 (możliwość montażu w podłodze lub dachu, dokupić F-USP-K1-1 - 3szt)	F-PW-6W-K1-1
6	tak	-	1	483	44	540	150	tak	6x163	0-60	3	Panel wentylacyjny 19", 6 wentylatory, termostat, kabel zasilający, kolor RAL7035 (możliwość montażu w podłodze lub dachu, dokupić F-USP-K1-1 - 3szt)	F-PW-6W-T-K1-1

## Akcesoria dla szaf

ilość wentylatorów	kolor		wysokość [U]	wymiary			pobór mocy [W]	wyłącznik/bezpiecznik	wydajność [m <sup>3</sup> /h]	zakres regulacji termostatu [°C]	długość przewodu zasilającego [m]	opis	kod katalogowy
	RAL7035	RAL9005		szer.	wys.	głęb.							
6	-	tak	1	483	44	540	150	tak	6x163	-	3	Panel wentylacyjny 19", 6 wentylatory, kabel zasilający, kolor RAL9005 (możliwość montażu w podłodze lub dachu, dokupić F-USP-K2-1 - 3szt)	F-PW-6W-K1-1
6	-	tak	1	483	44	540	150	tak	6x163	0-60	3	Panel wentylacyjny 19", 6 wentylatory, termostat, kabel zasilający, kolor RAL9005 (możliwość montażu w podłodze lub dachu, dokupić F-USP-K2-1 - 3szt)	F-PW-6W-T-K2-1
1	-	-	-	120		120	22	-	165	-	1	Wentylator pojedynczy dla szafki BUDGET, UNIVERSAL bez termostatu	F-W-1
1	-	-	-	120		120	22	-	165	10-60	1	Wentylator pojedynczy dla szafki BUDGET, UNIVERSAL z termostatem	F-W-T-1



F-PW-2W-K1-1



F-PW-4W-K2-1



F-PW-6W-K2-1



F-W-1

### Uchwyt sufitowo-podłogowy dla paneli wentylacyjnych:

Uchwyt do mocowania paneli wentylacyjnych w podłodze lub dach szafy.

Dla panelu wentylacyjnego 2W zamówić 1szt kompletu,

dla panelu 4W - 2 szt kompletu,

dla panelu 6W - 3 szt kompletu.

ilość wentylatorów	kolor		opis	kod katalogowy
	RAL7035	RAL9005		
1	tak	-	Uchwyt sufitowo-podłogowy do panelu wentylacyjnego, kolor RAL7035 (2 szt.)	F-USP-K1-1
1	-	tak	Uchwyt sufitowo-podłogowy do panelu wentylacyjnego, kolor RAL9005 (2 szt.)	F-USP-K2-1



F-USP-K1-1

## Akcesoria dla szaf

### Cokoły dla szaf:

wymiary [mm]			kolor		opis	kod katalogowy
szer.	głęb.	wys.	RAL7035	RAL9005		
600	600	100	tak	-	Cokół dla szafy ECONOMY lub SERVER, wymiary 600x600x100mm (SxGxW), kolor RAL7035	F-COK-600-600-K1-1
600	600	100	-	tak	Cokół dla szafy ECONOMY lub SERVER, wymiary 600x600x100mm (SxGxW), kolor RAL9005	F-COK-600-600-K2-1
600	800	100	tak	-	Cokół dla szafy ECONOMY lub SERVER, wymiary 600x800x100mm (SxGxW), kolor RAL7035	F-COK-600-800-K1-1
600	800	100	-	tak	Cokół dla szafy ECONOMY lub SERVER, wymiary 600x800x100mm (SxGxW), kolor RAL9005	F-COK-600-800-K2-1
600	1000	100	tak	-	Cokół dla szafy ECONOMY lub SERVER, wymiary 600x1000x100mm (SxGxW), kolor RAL7035	F-COK-600-1000-K1-1
600	1000	100	-	tak	Cokół dla szafy ECONOMY lub SERVER, wymiary 600x1000x100mm (SxGxW), kolor RAL9005	F-COK-600-1000-K2-1
800	800	100	tak	-	Cokół dla szafy ECONOMY lub SERVER, wymiary 800x800x100mm (SxGxW), kolor RAL7035	F-COK-800-800-K1-1
800	800	100	-	tak	Cokół dla szafy ECONOMY lub SERVER, wymiary 800x800x100mm (SxGxW), kolor RAL9005	F-COK-800-800-K2-1
800	1000	100	tak	-	Cokół dla szafy ECONOMY lub SERVER, wymiary 800x1000x100mm (SxGxW), kolor RAL7035	F-COK-800-1000-K1-1
800	1000	100	-	tak	Cokół dla szafy ECONOMY lub SERVER, wymiary 800x1000x100mm (SxGxW), kolor RAL9005	F-COK-800-1000-K2-1
800	1200	100	tak	-	Cokół dla szafy ECONOMY lub SERVER, wymiary 800x1200x100mm (SxGxW), kolor RAL7035	F-COK-800-1200-K1-1
800	1200	100	-	tak	Cokół dla szafy ECONOMY lub SERVER, wymiary 800x1200x100mm (SxGxW), kolor RAL9005	F-COK-800-1200-K2-1



F-COK-600-600-K1-1

## Akcesoria dla szaf

### Półki stałe:

wymiary [mm]			wysokość [U]	Kolor		Ilość punktów mocowania	obciążenie [kg]	opis	kod katalogowy
szer.	głęb.	wys.		RAL7035	RAL9005				
483	200	44	1	tak	-	2	15	Półka 19", 1U, 200mm wymiary: 483x200x44mm (SxGxW), 2 punkty mocowania, nośność 15kg, kolor RAL7035	F-PST-1U-200-2-K1-1
483	200	44	1	-	tak	2	15	Półka 19", 1U, 200mm wymiary: 483x200x44mm (SxGxW), 2 punkty mocowania, nośność 15kg, kolor RAL9005	F-PST-1U-200-2-K2-1
483	250	44	1	tak	-	2	15	Półka 19", 1U, 250mm wymiary: 483x250x44mm (SxGxW) 2 punkty mocowania, nośność 15kg, kolor RAL7035	F-PST-1U-250-2-K1-1
483	250	44	1	-	tak	2	15	Półka 19", 1U, 250mm wymiary: 483x250x44mm (SxGxW) 2 punkty mocowania, nośność 15kg, kolor RAL9005	F-PST-1U-250-2-K2-1
483	300	44	1	tak	-	2	15	Półka 19", 1U, 300mm wymiary: 483x300x44mm (SxGxW) 2 punkty mocowania, nośność 15kg, kolor RAL7035	F-PST-1U-300-2-K1-1
483	300	44	1	-	tak	2	15	Półka 19", 1U, 300mm wymiary: 483x300x44mm (SxGxW) 2 punkty mocowania, nośność 15kg, kolor RAL9005	F-PST-1U-300-2-K2-1
483	350	44	1	tak	-	2	15	Półka 19", 1U, 350mm wymiary: 483x350x44mm (SxGxW) 2 punkty mocowania, nośność 15kg, kolor RAL7035	F-PST-1U-350-2-K1-1
483	350	44	1	-	tak	2	15	Półka 19", 1U, 350mm wymiary: 483x350x44mm (SxGxW) 2 punkty mocowania, nośność 15kg, kolor RAL9005	F-PST-1U-350-2-K2-1
483	400	44	1	tak	-	4	20	Półka 19", 1U, 400mm wymiary: 483x400x44mm (SxGxW) 4 punkty mocowania, nośność 20kg, kolor RAL7035	F-PST-1U-400-4-K1-1
483	400	44	1	-	tak	4	20	Półka 19", 1U, 400mm wymiary: 483x400x44mm (SxGxW) 4 punkty mocowania, nośność 20kg, kolor RAL9005	F-PST-1U-400-4-K2-1
483	450	44	1	tak	-	4	25	Półka 19", 1U, 450mm wymiary: 483x450x44mm (SxGxW) 4 punkty mocowania, nośność 25kg, kolor RAL7035	F-PST-1U-450-4-K1-1
483	450	44	1	-	tak	4	25	Półka 19", 1U, 450mm wymiary: 483x450x44mm (SxGxW) 4 punkty mocowania, nośność 25kg, kolor RAL9005	F-PST-1U-450-4-K2-1
483	500	44	1	tak	-	4	25	Półka 19", 1U, 500mm wymiary: 483x500x44mm (SxGxW) 4 punkty mocowania, nośność 25kg, kolor RAL7035	F-PST-1U-500-4-K1-1
483	500	44	1	-	tak	4	25	Półka 19", 1U, 500mm wymiary: 483x500x44mm (SxGxW) 4 punkty mocowania, nośność 25kg, kolor RAL9005	F-PST-1U-500-4-K2-1
483	550	44	1	tak	-	4	25	Półka 19", 1U, 550mm wymiary: 483x550x44mm (SxGxW) 4 punkty mocowania, nośność 25kg, kolor RAL7035	F-PST-1U-550-4-K1-1
483	550	44	1	-	tak	4	25	Półka 19", 1U, 550mm wymiary: 483x550x44mm (SxGxW) 4 punkty mocowania, nośność 25kg, kolor RAL9005	F-PST-1U-550-4-K2-1
483	600	44	1	tak	-	4	25	Półka 19", 1U, 600mm wymiary: 483x600x44mm (SxGxW) 4 punkty mocowania, nośność 25kg, kolor RAL7035	F-PST-1U-600-4-K1-1
483	600	44	1	-	tak	4	25	Półka 19", 1U, 600mm wymiary: 483x600x44mm (SxGxW) 4 punkty mocowania, nośność 25kg, kolor RAL9005	F-PST-1U-600-4-K2-1
483	650	44	1	tak	-	4	35	Półka 19", 1U, 650mm wymiary: 483x600x44mm (SxGxW) 4 punkty mocowania, nośność 35kg, kolor RAL7035	F-PST-1U-650-4-K1-1
483	650	44	1	-	tak	4	35	Półka 19", 1U, 650mm wymiary: 483x600x44mm (SxGxW) 4 punkty mocowania, nośność 35kg, kolor RAL9005	F-PST-1U-650-4-K2-1



## Akcesoria dla szaf

wymiar [mm]			Wysokość [U]	Kolor		Ilość punktów mocowania	obciążenie [kg]	opis	kod katalogowy
szer.	głęb.	wys.		RAL7035	RAL9005				
483	750	44	1	tak	-	4	35	Półka 19", 1U, 750mm wymiary: 483x750x44mm (SxGxW), 2 punkty mocowania, nośność 35kg, kolor RAL7035	F-PST-1U-750-4-K1-1
483	750	44	1	-	tak	4	35	Półka 19", 1U, 750mm wymiary: 483x200x44mm (SxGxW), 2 punkty mocowania, nośność 35kg, kolor RAL9005	F-PST-1U-750-4-K2-1
483	250	88	2	tak	-	2	25	Półka 19", 2U, 250mm wymiary: 483x250x88mm (SxGxW) 2 punkty mocowania, nośność 25kg, kolor RAL7035	F-PST-2U-250-2-K1-1
483	250	88	2	-	tak	2	25	Półka 19", 2U, 250mm wymiary: 483x250x88mm (SxGxW) 2 punkty mocowania, nośność 25kg, kolor RAL9005	F-PST-2U-250-2-K2-1
483	450	88	2	tak	-	2	25	Półka 19", 2U, 450mm wymiary: 483x450x88mm (SxGxW) 2 punkty mocowania, nośność 25kg, kolor RAL7035	F-PST-2U-450-2-K1-1
483	450	88	2	-	tak	2	25	Półka 19", 2U, 450mm wymiary: 483x450x88mm (SxGxW) 2 punkty mocowania, nośność 25kg, kolor RAL9005	F-PST-2U-450-2-K2-1



F-PST-1U-600-4-K2-1



F-PST-2U-250-2-K1-1

## Półki stałe wzmocnione (nośność 85kg):

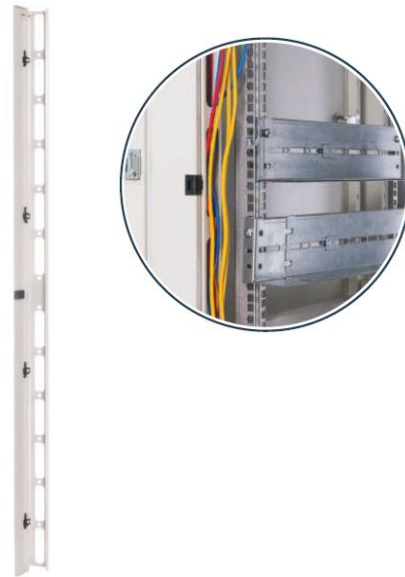
wymiar [mm]			Wysokość [U]	Kolor		Ilość punktów mocowania	obciążenie [kg]	opis	kod katalogowy
szer.	głęb.	wys.		RAL7035	RAL9005				
483	400	44	1	tak	-	4	85	Półka wzmocniona 19", 1U, 400mm wymiary: 483x400x44mm (SxGxW) cztery punkty mocowania, nośność 85kg, kolor RAL7035	F-PSTW-1U-400-4-K1-1
483	400	44	1	-	tak	4	85	Półka wzmocniona 19", 1U, 400mm wymiary: 483x400x44mm (SxGxW) cztery punkty mocowania, nośność 85kg, kolor RAL9005	F-PSTW-1U-400-4-K2-1
483	600	44	1	tak	-	4	85	Półka wzmocniona 19", 1U, 600mm wymiary: 483x600x44mm (SxGxW) cztery punkty mocowania, nośność 85kg, kolor RAL7035	F-PSTW-1U-600-4-K1-1
483	600	44	1	-	tak	4	85	Półka wzmocniona 19", 1U, 600mm wymiary: 483x600x44mm (SxGxW) cztery punkty mocowania, nośność 85kg, kolor RAL9005	F-PSTW-1U-600-4-K2-1
483	800	44	1	tak	-	4	85	Półka wzmocniona 19", 1U, 800mm wymiary: 483x800x44mm (SxGxW) cztery punkty mocowania, nośność 85kg, kolor RAL7035	F-PSTW-1U-800-4-K1-1
483	800	44	1	-	tak	4	85	Półka wzmocniona 19", 1U, 800mm wymiary: 483x800x44mm (SxGxW) cztery punkty mocowania, nośność 85kg, kolor RAL9005	F-PSTW-1U-800-4-K2-1



## Akcesoria dla szaf

### Pionowy organizer okablowania:

opis	kod katalogowy
Pionowy organizer kabla dla szaf o szer. 800m i wys. 42U, kolor RAL7035	F-POK-42U-K1-1
Pionowy organizer kabla dla szaf o szer. 800m i wys. 42U, kolor RAL7035	F-POK-42U-K2-1
Pionowy organizer kabla dla szaf o szer. 800m i wys. 45U, kolor RAL7035	F-POK-45U-K1-1
Pionowy organizer kabla dla szaf o szer. 800m i wys. 45U, kolor RAL7035	F-POK-45U-K2-1



F-POK-42U-K1-1

### Poziome organizery okablowania:

opis	kod katalogowy
Prowadnica patchcordów 1U 19", tworzywowe półbębny z regulacją prowadzenia patchcordów, kolor RAL7035	F-PRP-19-1U-K1-1
Prowadnica patchcordów 1U 19", tworzywowe półbębny z regulacją prowadzenia patchcordów, kolor RAL9005	F-PRP-19-1U-K2-1



F-PRP-19-1U-K2-1

F-PRP-19-1U-K1-1