

TABELA KONFIGURACJI SZAF

Lp.	Producent	Kod	Opis	j.m.	GPD-A Sieciowa aktywna Lewa	GPD-A Sieciowa aktywna Środkowa	GPD-A Sieciowa pasywna Prawa	GPD-B Sieciowa aktywna Lewa	GPD-B Sieciowa aktywna Środkowa	GPD-B Sieciowa pasywna Prawa	SPD-1 i -6 Sieciowa aktywna Typ 111x
1	Rittal	7831483-3	Szafa wyk. spec. drzwi z tyłu 7816362 szer:600 wys:2200 gł:1200	kpl.							
2	Rittal	7831752-3	Szafa wyk. spec. drzwi z tyłu 7816382 szer:800 wys:2200 gł:1200	kpl.	1	1	1	1	1	1	1
3	Rittal	7831450-7	Szafa 2-sekcyjna wyk. spec. dla gł., drzwi wentylowane przód, drzwi pełne dzielone w pionie tył szer:600 wys:2200 gł:1200	kpl.							
4	Rittal	7831460-5	Szafa 4-sekcyjna wyk. spec. dla gł., drzwi wentylowane przód, drzwi pełne dzielone w pionie tył szer:600 wys:2200 gł:1200	kpl.							
5	Rittal	8800490	Łączniki zewnętrzne	op.	1			1			1
6	Rittal	8800500	Zestaw do szybkiego łączenia D/TS/TS	op.		2			2		
7	Rittal	7824540	Łącznik szeregowy	op.							
8	Rittal	7821750-18	Szafa wyk. spec. drzwi z przodu 7824204, tył – 7824380 szer:800 wys:2000 gł:800	kpl.							
9	Rittal	7821750-19	Szafa wyk. spec. drzwi z przodu 7824204, tył - 7824380, dach 7526887 szer:800 wys:2000 gł:800	kpl.							
10	Rittal	8100235-3	Boki szafy wyk. spec.1200x2200 mm	op.			0,5			1	1
11	Rittal	8108235	Boki szafy 800x2000 mm	op.							
12	Rittal	7825367	Blacha podłogi z bocznymi przejściami kablowymi szer:600	szt.							
13	Rittal	7825388	Blacha podłogi z bocznymi przejściami kablowymi szer:800	szt.	1	1	1	1	1	1	1
14	Rittal	8601805	Elementy cokołu przód i tył szer:800 wys:100	kpl.							
15	Rittal	8601085	Boki cokołu wys:100 gł:800	kpl.							
16	Rittal	7856731	Rama montażowa 42U FR(i)/TS8 19"	kpl.							
17	Rittal	7827544	Listwa szczotkowa pionowa do TS W=2000 mm	kpl.		2			2		
18	Rittal	3301370	Uszczelka boczna - LCP 19-cali dla szafy o szer. 600 mm	szt.							
19	Rittal	3301380	Uszczelka boczna - ściana 19-cali dla szafy o szer. 600 mm	szt.							
20	Rittal	3301320	Uszczelka boczna - LCP 19-cali dla szafy o szer. 800 mm	szt.	1			1			1
21	Rittal	3301390	Uszczelka boczna - ściana 19-cali dla szafy o szer. 800 mm	szt.	1	1		1	1		1
22	Rittal	4381000	Chassis montażowe 23x73mm	op.							0,5
23	Rittal	4183000	Mocowanie kombi	op.							0,2
24	Rittal	4179000	Nakrętki klatkowe M6	op.							0,4
25	Rittal	5001052	Szyny do zabudowy wnętrza szafy	op.							
26	Rittal	8612040	Chassis 400 mm poziom wewn.	op.							
27	Rittal	2504500	Wkręt z łbem gwiazdkowym M6x12	op.							
28	Rittal	8612410	Wykrój montażowy 118x118 mm	op.		0,5			0,5		
29	Rittal	7828081	Szyna mocowania kabli dla 800x800mm	op.							
30	Rittal	7828121	Szyna mocowania kabli dla 1200x1200mm	op.			2			2	2
31	Rittal	7111000	Wieszaki kabli 125x65 mm	op.	2	2	2	2	2	2	2
32	Rittal	7829150	Zestaw uziemienia dla DKTS	kpl.							
33	Rittal	7856519-1	Listwa zasilająca CDU 19-calowa 1x16A z wyjściami 8xC13 z wł.-wył. pojedynczych gniazd, zarządzalna. Model Sentry CW-8H2	szt.							2
34	Rittal	7856540-8	Listwa zasilająca PDU pionowa 3x32A z wyjściami 3x(6xC13, 2xC19) z wł.-wył. pojedynczych gniazd, zarządzalna. Model Sentry CW-24VYM	szt.		2			2		
35	Rittal	7552510	Przełącznik KVM – SSC Duo 16	szt.							
36	Rittal	7552201	Konwerter KVM - SSC connect PS/2	szt.							
37	Rittal	7200210	Przewód D/F/B 230V	szt.							
38	Rittal	9055312	Monitor+klawiatura MTE 15" /Touchpad	szt.							
39	Rittal	7030110	Czujnik temperatury	szt.		1			1		1
40	Rittal	7030111	Czujnik wilgotności	szt.		1			1		1
41	Rittal	7320631	Kabel czujnika wycieków 15 m CMC-TC wyk. specjalne	szt.							1
42	AMP	1-1671183-1	Panel krosowy niezaladowany Panel 24xRJ-45(SL)/STP/1U/S	szt.							

Lp.	Producent	Kod	Opis	j.m.	GPD-A Sieciowa aktywna Lewa	GPD-A Sieciowa aktywna Środkowa	GPD-A Sieciowa pasywna Prawa	GPD-B Sieciowa aktywna Lewa	GPD-B Sieciowa aktywna Środkowa	GPD-B Sieciowa pasywna Prawa	SPD-1 i -6 Sieciowa aktywna Typ 111x
43	AMP	1-1671157-2	Panel krosowy niezaladowany Panel 24xRJ-45(SL)/STP/1U/A	szt.			3			3	
44	AMP	0-1711716-1	Moduł gniazda RJ45 ekranowany XGA SL, AWC STP/S-STP T568A/B	szt.			72			72	
45	AMP	0-1777098-1	Panel 48xRJ45/8xMRJ21/STP/1U/S	szt.							
46	AMP	1-1671143-1	Panel 48xRJ45/8xMRJ21/STP/1U/A HiD	szt.							5
47	AMP	0-1479451-1	Panel 1U, 19" na 3 kasety MRJ21 UTP/STP	szt.							
48	AMP	0-1777086-1	Kaseta 1xMRJ21/6xRJ45/STP, 1000Base-T	szt.							
49	AMP	1-1711758-0	Kabel połączeniowy STP MRJ21(180°)/MRJ21(180°), LSZH, 10m	szt.							8
50	AMP	1-1711758-5	Kabel połączeniowy STP MRJ21(180°)/MRJ21(180°), LSZH, 15m	szt.							32
51	AMP	0-1394060-2	Panel telefoniczny 50 Port RJ45, UTP (50x2pary), 1U, RAL9005	szt.			1			1	
52	AMP	0-1671082-8	Panel niezaladowany 1U, 19" na 3 kasety MPO	szt.							1
53	AMP	0-1671055-1	Panel niezaladowany 4U, 19" na 12 kaset MPO, Hi-D	szt.			1			1	
54	AMP	0-1671146-1	Moduł zatrzaskowy zaślepiający MPO/MRJ21	szt.			9			9	1
55	AMP	0-1920209-7	Kaseta 1xMPO/LC, 12 włókien 50/125μ OM3 XG, bez przekrośu	szt.							
56	AMP	0-1920033-8	Kaseta 2xMPO/LC, 24 włókna 50/125μ OM3 XG, z przekrośem	szt.			3			3	
57	AMP	0-1920033-7	Kaseta 2xMPO/LC, 24 włókna 50/125μ OM3 XG, bez przekrośu	szt.							2
58	AMP	1-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 10m	szt.							
59	AMP	2-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 20m	szt.			4				
60	AMP	3-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 30m	szt.			2			2	
61	AMP	5-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 50m	szt.						4	
62	AMP	1-1671262-1	Panel światłowodowy niezaladowany FO, Quick-Fit 1U/S	szt.							
63	AMP	0-1671263-1	Adapter na 4 moduły Quick-Fit	szt.							
64	AMP	1-1671260-1	Panel światłowodowy niezaladowany FO, Quick-Fit Hi-D 1U/A	szt.			8			8	
65	AMP	0-1671281-1	Kaseta na 24 spawy w osłonkach 62mm Quick Fit (3-1201266-4)	szt.			14			14	
66	AMP	0-1671196-1	Moduł zatrzaskowy Quick-Fit 6xLC-D OS2	szt.			24			24	
67	AMP	0-1671196-3	Moduł zatrzaskowy Quick-Fit 6xLC-D OM3	szt.			4			4	
68	AMP	0-1479698-1	Moduł zaślepiający Quick-Fit	szt.			4			4	
69	AMP	0-6536879-2	Pigtail LC 9/125μm bufor 900μm 2m (simplex)	szt.			240			240	
70	AMP	0-6536966-2	Pigtail LC, OM3, XG, 50/125, 2m (simplex)	szt.			48			48	
71	AMP	3-1195181-7	Osłonka spawu 62 mm	szt.			288			288	
72	AMP	0-0558329-1	Wieszak poziomy 1U, 19" RAL9005	szt.							
73	AMP	1-1671080-2	Wieszak poziomy z pokrywą i mocowaniem kabli, Hi-D, 2U	szt.	3	3	6	3	3	6	3
74	AMP	0-1671132-2	Organizator pionowy z kontrolą zgięcia, lewy-prawy Hi-D, 2U	szt.			4			4	6
75	AMP	0-1671132-6	Organizator pionowy z kontrolą zgięcia, lewy-prawy Hi-D, 6U	szt.	6		6	6		6	6
76	AMP	0-1671113-1	Panel zaślepiający Hi-D kątowy, 1U	szt.			16			16	
77	AMP	0-L953094-2	Półka stała 19" mocowanie przednie 2U głębokość 400	szt.	2			2			
78	Krone	6569 1 364-15	Panel 19" na 15 łączówek LSA	szt.							
79	Krone	6044 0 390-10	Przełącznica - MDF 91 Z, dwupionowa 2200 mm	szt.							
80	Krone	6089 1 102-02	LSA-PLUS łączówka rozłączna 2/10 - bez kodu barwnego, 1...0	szt.							
81	Krone	6092 2 012-02	Nakładka opisowa stała 2/10	szt.							
82	Krone	6089 2 015-01	Nakładka opisowa uchylna 2/10	szt.							

TABELA KONFIGURACJI SZAF

Lp.	Producent	Kod	Opis	j.m.	SPD-3 Sieciowa aktywna Typ 922	SZS Serwerowa Typ 11	SZS Serwerowa Typ 22	SZS Serwerowa kolokacyjna Typ 15-2	SZS Serwerowa kolokacyjna Typ 15-4	PSO-A Sieciowa pasywna	PSO-B Sieciowa pasywna
1	Rittal	7831483-3	Szafa wyk. spec. drzwi z tyłu 7816362 szer:600 wys:2200 gł:1200	kpl.		1	1				
2	Rittal	7831752-3	Szafa wyk. spec. drzwi z tyłu 7816382 szer:800 wys:2200 gł:1200	kpl.	1						
3	Rittal	7831450-7	Szafa 2-sekcyjna wyk. spec. dla gł., drzwi wentylowane przód, drzwi pełne dzielone w pionie tył szer:600 wys:2200 gł:1200	kpl.				1			
4	Rittal	7831460-5	Szafa 4-sekcyjna wyk. spec. dla gł., drzwi wentylowane przód, drzwi pełne dzielone w pionie tył szer:600 wys:2200 gł:1200	kpl.					1		
5	Rittal	8800490	Łączniki zewnętrzne	op.	1	1	2	1	1		
6	Rittal	8800500	Zestaw do szybkiego łączenia D/TS/TS	op.							
7	Rittal	7824540	Łącznik szeregowy	op.		0,2			0,5		
8	Rittal	7821750-18	Szafa wyk. spec. drzwi z przodu 7824204, tył – 7824380 szer:800 wys:2000 gł:800	kpl.							
9	Rittal	7821750-19	Szafa wyk. spec. drzwi z przodu 7824204, tył - 7824380, dach 7526887 szer:800 wys:2000 gł:800	kpl.						1	1
10	Rittal	8100235-3	Boki szafy wyk. spec.1200x2200 mm	op.	1	0,4			1		
11	Rittal	8108235	Boki szafy 800x2000 mm	op.						1	1
12	Rittal	7825367	Blacha podłogi z bocznymi przejściami kablowymi szer:600	szt.		1	1	1	1		
13	Rittal	7825388	Blacha podłogi z bocznymi przejściami kablowymi szer:800	szt.	1						
14	Rittal	8601805	Elementy cokołu przód i tył szer:800 wys:100	kpl.						1	1
15	Rittal	8601085	Boki cokołu wys:100 gł:800	kpl.						1	1
16	Rittal	7856731	Rama montażowa 42U FR(i)/TS8 19"	kpl.						1	1
17	Rittal	7827544	Listwa szczotkowa pionowa do TS W=2000 mm	kpl.							
18	Rittal	3301370	Uszczelka boczna - LCP 19-cali dla szafy o szer. 600 mm	szt.		1	1				
19	Rittal	3301380	Uszczelka boczna - ściana 19-cali dla szafy o szer. 600 mm	szt.		1	1				
20	Rittal	3301320	Uszczelka boczna - LCP 19-cali dla szafy o szer. 800 mm	szt.	1						
21	Rittal	3301390	Uszczelka boczna - ściana 19-cali dla szafy o szer. 800 mm	szt.	1						
22	Rittal	4381000	Chassis montażowe 23x73mm	op.	0,5	0,5	0,5				
23	Rittal	4183000	Mocowanie kombi	op.	0,2	0,2	0,2				
24	Rittal	4179000	Nakrętki klatkowe M6	op.	0,4	0,4	0,4				
25	Rittal	5001052	Szyny do zabudowy wnętrza szafy	op.							
26	Rittal	8612040	Chassis 400 mm poziom wewn.	op.							
27	Rittal	2504500	Wkręt z łbem gwiazdkowym M6x12	op.		0,25	0,25				
28	Rittal	8612410	Wykrój montażowy 118x118 mm	op.		0,5	0,5				
29	Rittal	7828081	Szyna mocowania kabli dla 800x800mm	op.						2	2
30	Rittal	7828121	Szyna mocowania kabli dla 1200x1200mm	op.	2						
31	Rittal	7111000	Wieszaki kabli 125x65 mm	op.	2					2	2
32	Rittal	7829150	Zestaw uziemienia dla DKTS	kpl.						1	1
33	Rittal	7856519-1	Listwa zasilająca CDU 19-calowa 1x16A z wyjściami 8xC13 z wł.-wył. pojedynczych gniazd, zarządzalna. Model Sentry CW-8H2	szt.	2			8	8		
34	Rittal	7856540-8	Listwa zasilająca PDU pionowa 3x32A z wyjściami 3x(6xC13, 2xC19) z wł.-wył. pojedynczych gniazd, zarządzalna. Model Sentry CW-24VYM	szt.		2	4				
35	Rittal	7552510	Przełącznik KVM – SSC Duo 16	szt.		1	1				
36	Rittal	7552201	Konwerter KVM - SSC connect PS/2	szt.		8	8				
37	Rittal	7200210	Przewód D/F/B 230V	szt.		1	1				
38	Rittal	9055312	Monitor+klawiatura MTE 15" /Touchpad	szt.		1	1				
39	Rittal	7030110	Czujnik temperatury	szt.	1	1	1	2	2		
40	Rittal	7030111	Czujnik wilgotności	szt.		0,4	1		1		
41	Rittal	7320631	Kabel czujnika wycieków 15 m CMC-TC wyk. specjalne	szt.	1						
42	AMP	1-1671183-1	Panel krosowy niezaladowany Panel 24xRJ-45(SL)/STP/1U/S	szt.						3	3

Lp.	Producent	Kod	Opis	j.m.	SPD-3 Sieciowa aktywna Typ 922	SZS Serwerowa Typ 11	SZS Serwerowa Typ 22	SZS Serwerowa kolokacyjna Typ 15-2	SZS Serwerowa kolokacyjna Typ 15-4	PSO-A Sieciowa pasywna	PSO-B Sieciowa pasywna
43	AMP	1-1671157-2	Panel krosowy niezaladowany Panel 24xRJ-45(SL)/STP/1U/A	szt.							
44	AMP	0-1711716-1	Moduł gniazda RJ45 ekranowany XGA SL, AWC STP/S-STP T568A/B	szt.						72	72
45	AMP	0-1777098-1	Panel 48xRJ45/8xMRJ21/STP/1U/S	szt.		1	1				
46	AMP	1-1671143-1	Panel 48xRJ45/8xMRJ21/STP/1U/A HiD	szt.	2						
47	AMP	0-1479451-1	Panel 1U, 19" na 3 kasety MRJ21 UTP/STP	szt.				4	4		
48	AMP	0-1777086-1	Kaseta 1xMRJ21/6xRJ45/STP, 1000Base-T	szt.				8	8		
49	AMP	1-1711758-0	Kabel połączeniowy STP MRJ21(180°)/MRJ21(180°), LSZH, 10m	szt.	4						
50	AMP	1-1711758-5	Kabel połączeniowy STP MRJ21(180°)/MRJ21(180°), LSZH, 15m	szt.	12						
51	AMP	0-1394060-2	Panel telefoniczny 50 Port RJ45, UTP (50x2pary), 1U, RAL9005	szt.							
52	AMP	0-1671082-8	Panel niezaladowany 1U, 19" na 3 kasety MPO	szt.	1		1				
53	AMP	0-1671055-1	Panel niezaladowany 4U, 19" na 12 kaset MPO, Hi-D	szt.	1						
54	AMP	0-1671146-1	Moduł zatrzaskowy zaślepiający MPO/MRJ21	szt.	9		1	4	4		
55	AMP	0-1920209-7	Kaseta 1xMPO/LC, 12 włókien 50/125μ OM3 XG, bez przekrośu	szt.			2				
56	AMP	0-1920033-8	Kaseta 2xMPO/LC, 24 włókna 50/125μ OM3 XG, z przekrośem	szt.	4						
57	AMP	0-1920033-7	Kaseta 2xMPO/LC, 24 włókna 50/125μ OM3 XG, bez przekrośu	szt.	2						
58	AMP	1-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 10m	szt.	2						
59	AMP	2-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 20m	szt.	6						
60	AMP	3-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 30m	szt.							
61	AMP	5-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 50m	szt.							
62	AMP	1-1671262-1	Panel światłowodowy niezaladowany FO, Quick-Fit 1U/S	szt.						2	2
63	AMP	0-1671263-1	Adapter na 4 moduły Quick-Fit	szt.						2	2
64	AMP	1-1671260-1	Panel światłowodowy niezaladowany FO, Quick-Fit Hi-D 1U/A	szt.							
65	AMP	0-1671281-1	Kaseta na 24 spawy w osłonkach 62mm Quick Fit (3-1201266-4)	szt.						3	3
66	AMP	0-1671196-1	Moduł zatrzaskowy Quick-Fit 6xLC-D OS2	szt.						6	6
67	AMP	0-1671196-3	Moduł zatrzaskowy Quick-Fit 6xLC-D OM3	szt.							
68	AMP	0-1479698-1	Moduł zaślepiający Quick-Fit	szt.						2	2
69	AMP	0-6536879-2	Pigtail LC 9/125μm bufor 900μm 2m (simplex)	szt.						72	72
70	AMP	0-6536966-2	Pigtail LC, OM3, XG, 50/125, 2m (simplex)	szt.						0	0
71	AMP	3-1195181-7	Osłonka spawu 62 mm	szt.						72	72
72	AMP	0-0558329-1	Wieszak poziomy 1U, 19" RAL9005	szt.		1	2	2	4	9	9
73	AMP	1-1671080-2	Wieszak poziomy z pokrywą i mocowaniem kabli, Hi-D, 2U	szt.	3						
74	AMP	0-1671132-2	Organizator pionowy z kontrolą zgięcia, lewy-prawy Hi-D, 2U	szt.	8						
75	AMP	0-1671132-6	Organizator pionowy z kontrolą zgięcia, lewy-prawy Hi-D, 6U	szt.	6						
76	AMP	0-1671113-1	Panel zaślepiający Hi-D kątowy, 1U	szt.							
77	AMP	0-L953094-2	Półka stała 19" mocowanie przednie 2U głębokość 400	szt.							
78	Krone	6569 1 364-15	Panel 19" na 15 łączówek LSA	szt.						1	1
79	Krone	6044 0 390-10	Przełącznica - MDF 91 Z, dwupionowa 2200 mm	szt.							
80	Krone	6089 1 102-02	LSA-PLUS łączówka rozłączna 2/10 - bez kodu barwnego, 1...0	szt.						15	15
81	Krone	6092 2 012-02	Nakładka opisowa stała 2/10	szt.						3	3
82	Krone	6089 2 015-01	Nakładka opisowa uchylna 2/10	szt.							

TABELA KONFIGURACJI SZAF

Lp.	Producent	Kod	Opis	j.m.	CPD Sieciowa pasywna	PT Stojak pasywny	BPD-0 Sieciowa aktywna	BPD-0 Sieciowa pasywna	BPD-1 Sieciowa aktywna	BPD-1 Sieciowa pasywna	PPD-1-1 Sieciowa aktywna
1	Rittal	7831483-3	Szafa wyk. spec. drzwi z tyłu 7816362 szer:600 wys:2200 gł:1200	kpl.							
2	Rittal	7831752-3	Szafa wyk. spec. drzwi z tyłu 7816382 szer:800 wys:2200 gł:1200	kpl.			1	1			
3	Rittal	7831450-7	Szafa 2-sekcyjna wyk. spec. dla gł., drzwi wentylowane przód, drzwi pełne dzielone w pionie tył szer:600 wys:2200 gł:1200	kpl.							
4	Rittal	7831460-5	Szafa 4-sekcyjna wyk. spec. dla gł., drzwi wentylowane przód, drzwi pełne dzielone w pionie tył szer:600 wys:2200 gł:1200	kpl.							
5	Rittal	8800490	Łączniki zewnętrzne	op.				1			
6	Rittal	8800500	Zestaw do szybkiego łączenia D/TS/TS	op.				1			
7	Rittal	7824540	Łącznik szeregowy	op.							
8	Rittal	7821750-18	Szafa wyk. spec. drzwi z przodu 7824204, tył – 7824380 szer:800 wys:2000 gł:800	kpl.	1				1	1	1
9	Rittal	7821750-19	Szafa wyk. spec. drzwi z przodu 7824204, tył - 7824380, dach 7526887 szer:800 wys:2000 gł:800	kpl.							
10	Rittal	8100235-3	Boki szafy wyk. spec.1200x2200 mm	op.				0,5			
11	Rittal	8108235	Boki szafy 800x2000 mm	op.	1				0,5	0,5	0,5
12	Rittal	7825367	Blacha podłogi z bocznymi przejściami kablowymi szer:600	szt.							
13	Rittal	7825388	Blacha podłogi z bocznymi przejściami kablowymi szer:800	szt.	1		1	1	1	1	1
14	Rittal	8601805	Elementy cokołu przód i tył szer:800 wys:100	kpl.					1	1	1
15	Rittal	8601085	Boki cokołu wys:100 gł:800	kpl.					1	1	1
16	Rittal	7856731	Rama montażowa 42U FR(i)/TS8 19"	kpl.	1				2	2	2
17	Rittal	7827544	Listwa szczotkowa pionowa do TS W=2000 mm	kpl.			2				
18	Rittal	3301370	Uszczelka boczna - LCP 19-cali dla szafy o szer. 600 mm	szt.							
19	Rittal	3301380	Uszczelka boczna - ściana 19-cali dla szafy o szer. 600 mm	szt.							
20	Rittal	3301320	Uszczelka boczna - LCP 19-cali dla szafy o szer. 800 mm	szt.			1				
21	Rittal	3301390	Uszczelka boczna - ściana 19-cali dla szafy o szer. 800 mm	szt.							
22	Rittal	4381000	Chassis montażowe 23x73mm	op.							
23	Rittal	4183000	Mocowanie kombi	op.							
24	Rittal	4179000	Nakrętki klatkowe M6	op.							
25	Rittal	5001052	Szyny do zabudowy wnętrza szafy	op.						1	
26	Rittal	8612040	Chassis 400 mm poziom wewn.	op.						2	
27	Rittal	2504500	Wkręt z łbem gwiazdkowym M6x12	op.							
28	Rittal	8612410	Wykrój montażowy 118x118 mm	op.							
29	Rittal	7828081	Szyna mocowania kabli dla 800x800mm	op.	2				2	2	2
30	Rittal	7828121	Szyna mocowania kabli dla 1200x1200mm	op.			2	2			
31	Rittal	7111000	Wieszaki kabli 125x65 mm	op.	2		2	2	2	4	2
32	Rittal	7829150	Zestaw uziemienia dla DKTS	kpl.	1				1	1	1
33	Rittal	7856519-1	Listwa zasilająca CDU 19-calowa 1x16A z wyjściami 8xC13 z wł.-wył. pojedynczych gniazd, zarządzalna. Model Sentry CW-8H2	szt.			2		1		1
34	Rittal	7856540-8	Listwa zasilająca PDU pionowa 3x32A z wyjściami 3x(6xC13, 2xC19) z wł.-wył. pojedynczych gniazd, zarządzalna. Model Sentry CW-24VYM	szt.							
35	Rittal	7552510	Przełącznik KVM – SSC Duo 16	szt.							
36	Rittal	7552201	Konwerter KVM - SSC connect PS/2	szt.							
37	Rittal	7200210	Przewód D/F/B 230V	szt.							
38	Rittal	9055312	Monitor+klawiatura MTE 15" /Touchpad	szt.							
39	Rittal	7030110	Czujnik temperatury	szt.			1				
40	Rittal	7030111	Czujnik wilgotności	szt.							
41	Rittal	7320631	Kabel czujnika wycieków 15 m CMC-TC wyk. specjalne	szt.							
42	AMP	1-1671183-1	Panel krosowy niezaladowany Panel 24xRJ-45(SL)/STP/1U/S	szt.	4						

Lp.	Producent	Kod	Opis	j.m.	CPD Sieciowa pasywna	PT Stojak pasywny	BPD-0 Sieciowa aktywna	BPD-0 Sieciowa pasywna	BPD-1 Sieciowa aktywna	BPD-1 Sieciowa pasywna	PPD-1-1 Sieciowa aktywna
43	AMP	1-1671157-2	Panel krosowy niezaladowany Panel 24xRJ-45(SL)/STP/1U/A	szt.				24		14	
44	AMP	0-1711716-1	Modul gniazda RJ45 ekranowany XGA SL, AWC STP/S-STP T568A/B	szt.	96			576		336	
45	AMP	0-1777098-1	Panel 48xRJ45/8xMRJ21/STP/1U/S	szt.							
46	AMP	1-1671143-1	Panel 48xRJ45/8xMRJ21/STP/1U/A HiD	szt.							
47	AMP	0-1479451-1	Panel 1U, 19" na 3 kasety MRJ21 UTP/STP	szt.							
48	AMP	0-1777086-1	Kaseta 1xMRJ21/6xRJ45/STP, 1000Base-T	szt.							
49	AMP	1-1711758-0	Kabel polaczeniowy STP MRJ21(180°)/MRJ21(180°), LSZH, 10m	szt.							
50	AMP	1-1711758-5	Kabel polaczeniowy STP MRJ21(180°)/MRJ21(180°), LSZH, 15m	szt.							
51	AMP	0-1394060-2	Panel telefoniczny 50 Port RJ45, UTP (50x2pary), 1U, RAL9005	szt.			4		9		2
52	AMP	0-1671082-8	Panel niezaladowany 1U, 19" na 3 kasety MPO	szt.							
53	AMP	0-1671055-1	Panel niezaladowany 4U, 19" na 12 kaset MPO, Hi-D	szt.							
54	AMP	0-1671146-1	Modul zatrzaskowy zaslepiajacy MPO/MRJ21	szt.							
55	AMP	0-1920209-7	Kaseta 1xMPO/LC, 12 wlokien 50/125μ OM3 XG, bez przekrośu	szt.							
56	AMP	0-1920033-8	Kaseta 2xMPO/LC, 24 wlokien 50/125μ OM3 XG, z przekrośem	szt.							
57	AMP	0-1920033-7	Kaseta 2xMPO/LC, 24 wlokien 50/125μ OM3 XG, bez przekrośu	szt.							
58	AMP	1-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 10m	szt.							
59	AMP	2-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 20m	szt.							
60	AMP	3-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 30m	szt.							
61	AMP	5-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 50m	szt.							
62	AMP	1-1671262-1	Panel swiatlowodowy niezaladowany FO, Quick-Fit 1U/S	szt.	7						
63	AMP	0-1671263-1	Adapter na 4 moduly Quick-Fit	szt.	7						
64	AMP	1-1671260-1	Panel swiatlowodowy niezaladowany FO, Quick-Fit Hi-D 1U/A	szt.			1		2		1
65	AMP	0-1671281-1	Kaseta na 24 spawy w oslonkach 62mm Quick Fit (3-1201266-4)	szt.	14		2		4		1
66	AMP	0-1671196-1	Modul zatrzaskowy Quick-Fit 6xLC-D OS2	szt.	28				4		
67	AMP	0-1671196-3	Modul zatrzaskowy Quick-Fit 6xLC-D OM3	szt.			4		3		1
68	AMP	0-1479698-1	Modul zaslepiajacy Quick-Fit	szt.					1		3
69	AMP	0-6536879-2	Pigtail LC 9/125μm bufor 900μm 2m (simplex)	szt.	336		0		96		0
70	AMP	0-6536966-2	Pigtail LC, OM3, XG, 50/125, 2m (simplex)	szt.	0		48		36		12
71	AMP	3-1195181-7	Oslonka spawu 62 mm	szt.	336		48		132		12
72	AMP	0-0558329-1	Wieszak poziomy 1U, 19" RAL9005	szt.	13						
73	AMP	1-1671080-2	Wieszak poziomy z pokrywa i mocowaniem kabli, Hi-D, 2U	szt.			6	5	11	3	3
74	AMP	0-1671132-2	Organizator pionowy z kontrola zgięcia, lewy-prawy Hi-D, 2U	szt.			14		22	2	10
75	AMP	0-1671132-6	Organizator pionowy z kontrola zgięcia, lewy-prawy Hi-D, 6U	szt.				8		4	
76	AMP	0-1671113-1	Panel zaslepiajacy Hi-D katowy, 1U	szt.							
77	AMP	0-L953094-2	Półka stała 19" mocowanie przednie 2U głębokość 400	szt.			1		1		1
78	Krone	6569 1 364-15	Panel 19" na 15 łączówek LSA	szt.							
79	Krone	6044 0 390-10	Przełącznica - MDF 91 Z, dwupionowa 2200 mm	szt.		4					
80	Krone	6089 1 102-02	LSA-PLUS łączówka rozłączna 2/10 - bez kodu barwnego, 1...0	szt.		90					
81	Krone	6092 2 012-02	Nakładka opisowa stała 2/10	szt.							
82	Krone	6089 2 015-01	Nakładka opisowa uchylna 2/10	szt.		11					

TABELA KONFIGURACJI SZAF

Lp.	Producent	Kod	Opis	j.m.	PPD-1-1 Sieciowa pasywna	PPD-1-2 Sieciowa aktywna	PPD-1-2 Sieciowa pasywna	PPD-1-3 Sieciowa aktywna	PPD-1-3 Sieciowa pasywna	BPD-3 Sieciowa (istn.)
1	Rittal	7831483-3	Szafa wyk. spec. drzwi z tyłu 7816362 szer:600 wys:2200 gł:1200	kpl.						
2	Rittal	7831752-3	Szafa wyk. spec. drzwi z tyłu 7816382 szer:800 wys:2200 gł:1200	kpl.						
3	Rittal	7831450-7	Szafa 2-sekcyjna wyk. spec. dla gł., drzwi wentylowane przód, drzwi pełne dzielone w pionie tył szer:600 wys:2200 gł:1200	kpl.						
4	Rittal	7831460-5	Szafa 4-sekcyjna wyk. spec. dla gł., drzwi wentylowane przód, drzwi pełne dzielone w pionie tył szer:600 wys:2200 gł:1200	kpl.						
5	Rittal	8800490	Łączniki zewnętrzne	op.						
6	Rittal	8800500	Zestaw do szybkiego łączenia D/TS/TS	op.						
7	Rittal	7824540	Łącznik szeregowy	op.						
8	Rittal	7821750-18	Szafa wyk. spec. drzwi z przodu 7824204, tył – 7824380 szer:800 wys:2000 gł:800	kpl.	1	1	1	1	1	
9	Rittal	7821750-19	Szafa wyk. spec. drzwi z przodu 7824204, tył - 7824380, dach 7526887 szer:800 wys:2000 gł:800	kpl.						
10	Rittal	8100235-3	Boki szafy wyk. spec.1200x2200 mm	op.						
11	Rittal	8108235	Boki szafy 800x2000 mm	op.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
12	Rittal	7825367	Blacha podłogi z bocznymi przejściami kablowymi szer:600	szt.						
13	Rittal	7825388	Blacha podłogi z bocznymi przejściami kablowymi szer:800	szt.	1	1	1	1	1	
14	Rittal	8601805	Elementy cokołu przód i tył szer:800 wys:100	kpl.	1	1	1	1	1	
15	Rittal	8601085	Boki cokołu wys:100 gł:800	kpl.	1	1	1	1	1	
16	Rittal	7856731	Rama montażowa 42U FR(i)/TS8 19"	kpl.	2	2	2	2	2	
17	Rittal	7827544	Listwa szczotkowa pionowa do TS W=2000 mm	kpl.						
18	Rittal	3301370	Uszczelka boczna - LCP 19-cali dla szafy o szer. 600 mm	szt.						
19	Rittal	3301380	Uszczelka boczna - ściana 19-cali dla szafy o szer. 600 mm	szt.						
20	Rittal	3301320	Uszczelka boczna - LCP 19-cali dla szafy o szer. 800 mm	szt.						
21	Rittal	3301390	Uszczelka boczna - ściana 19-cali dla szafy o szer. 800 mm	szt.						
22	Rittal	4381000	Chassis montażowe 23x73mm	op.						
23	Rittal	4183000	Mocowanie kombi	op.						
24	Rittal	4179000	Nakrętki klatkowe M6	op.						
25	Rittal	5001052	Szyny do zabudowy wnętrza szafy	op.						
26	Rittal	8612040	Chassis 400 mm poziom wewn.	op.						
27	Rittal	2504500	Wkręt z łbem gwiazdkowym M6x12	op.						
28	Rittal	8612410	Wykrój montażowy 118x118 mm	op.						
29	Rittal	7828081	Szyna mocowania kabli dla 800x800mm	op.	2	2	2	2	2	
30	Rittal	7828121	Szyna mocowania kabli dla 1200x1200mm	op.						
31	Rittal	7111000	Wieszaki kabli 125x65 mm	op.	2	2	2	2	2	
32	Rittal	7829150	Zestaw uziemienia dla DKTS	kpl.	1	1	1	1	1	
33	Rittal	7856519-1	Listwa zasilająca CDU 19-calowa 1x16A z wyjściami 8xC13 z wł.-wyl. pojedynczych gniazd, zarządzalna. Model Sentry CW-8H2	szt.		1		1		
34	Rittal	7856540-8	Listwa zasilająca PDU pionowa 3x32A z wyjściami 3x(6xC13, 2xC19) z wł.-wyl. pojedynczych gniazd, zarządzalna. Model Sentry CW-24VYM	szt.						
35	Rittal	7552510	Przełącznik KVM – SSC Duo 16	szt.						
36	Rittal	7552201	Konwerter KVM - SSC connect PS/2	szt.						
37	Rittal	7200210	Przewód D/F/B 230V	szt.						
38	Rittal	9055312	Monitor+klawiatura MTE 15" /Touchpad	szt.						
39	Rittal	7030110	Czujnik temperatury	szt.						
40	Rittal	7030111	Czujnik wilgotności	szt.						
41	Rittal	7320631	Kabel czujnika wycieków 15 m CMC-TC wyk. specjalne	szt.						
42	AMP	1-1671183-1	Panel krosowy niezaladowany Panel 24xRJ-45(SL)/STP/1U/S	szt.						

Lp.	Producent	Kod	Opis	j.m.	PPD-1-1 Sieciowa pasywna	PPD-1-2 Sieciowa aktywna	PPD-1-2 Sieciowa pasywna	PPD-1-3 Sieciowa aktywna	PPD-1-3 Sieciowa pasywna	BPD-3 Sieciowa (istn.)
43	AMP	1-1671157-2	Panel krosowy niezaladowany Panel 24xRJ-45(SL)/STP/1U/A	szt.	15		15		17	
44	AMP	0-1711716-1	Moduł gniazda RJ45 ekranowany XGA SL, AWC STP/S-STP T568A/B	szt.	360		360		408	
45	AMP	0-1777098-1	Panel 48xRJ45/8xMRJ21/STP/1U/S	szt.						
46	AMP	1-1671143-1	Panel 48xRJ45/8xMRJ21/STP/1U/A HiD	szt.						
47	AMP	0-1479451-1	Panel 1U, 19" na 3 kasety MRJ21 UTP/STP	szt.						
48	AMP	0-1777086-1	Kaseta 1xMRJ21/6xRJ45/STP, 1000Base-T	szt.						
49	AMP	1-1711758-0	Kabel połączeniowy STP MRJ21(180°)/MRJ21(180°), LSZH, 10m	szt.						
50	AMP	1-1711758-5	Kabel połączeniowy STP MRJ21(180°)/MRJ21(180°), LSZH, 15m	szt.						
51	AMP	0-1394060-2	Panel telefoniczny 50 Port RJ45, UTP (50x2pary), 1U, RAL9005	szt.		2		3		2
52	AMP	0-1671082-8	Panel niezaladowany 1U, 19" na 3 kasety MPO	szt.						
53	AMP	0-1671055-1	Panel niezaladowany 4U, 19" na 12 kaset MPO, Hi-D	szt.						
54	AMP	0-1671146-1	Moduł zatrzaskowy zaślepiający MPO/MRJ21	szt.						
55	AMP	0-1920209-7	Kaseta 1xMPO/LC, 12 włókien 50/125μ OM3 XG, bez przekrośu	szt.						
56	AMP	0-1920033-8	Kaseta 2xMPO/LC, 24 włókna 50/125μ OM3 XG, z przekrośem	szt.						
57	AMP	0-1920033-7	Kaseta 2xMPO/LC, 24 włókna 50/125μ OM3 XG, bez przekrośu	szt.						
58	AMP	1-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 10m	szt.						
59	AMP	2-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 20m	szt.						
60	AMP	3-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 30m	szt.						
61	AMP	5-2055158-0	Kabel szkieletowy MPO/MPO, 12x50/125μ, OM3 XG, 50m	szt.						
62	AMP	1-1671262-1	Panel światłowodowy niezaladowany FO, Quick-Fit 1U/S	szt.						2
63	AMP	0-1671263-1	Adapter na 4 moduły Quick-Fit	szt.						2
64	AMP	1-1671260-1	Panel światłowodowy niezaladowany FO, Quick-Fit Hi-D 1U/A	szt.		1		1		
65	AMP	0-1671281-1	Kaseta na 24 spawy w osłonkach 62mm Quick Fit (3-1201266-4)	szt.		1		1		4
66	AMP	0-1671196-1	Moduł zatrzaskowy Quick-Fit 6xLC-D OS2	szt.						8
67	AMP	0-1671196-3	Moduł zatrzaskowy Quick-Fit 6xLC-D OM3	szt.		1		1		
68	AMP	0-1479698-1	Moduł zaślepiający Quick-Fit	szt.		3		3		
69	AMP	0-6536879-2	Pigtail LC 9/125μm bufor 900μm 2m (simplex)	szt.		0		0		96
70	AMP	0-6536966-2	Pigtail LC, OM3, XG, 50/125, 2m (simplex)	szt.		12		12		0
71	AMP	3-1195181-7	Osłonka spawu 62 mm	szt.		12		12		96
72	AMP	0-0558329-1	Wieszak poziomy 1U, 19" RAL9005	szt.						4
73	AMP	1-1671080-2	Wieszak poziomy z pokrywą i mocowaniem kabli, Hi-D, 2U	szt.	3	3	3	4	4	
74	AMP	0-1671132-2	Organizator pionowy z kontrolą zgięcia, lewy-prawy Hi-D, 2U	szt.	4	10	4	12		
75	AMP	0-1671132-6	Organizator pionowy z kontrolą zgięcia, lewy-prawy Hi-D, 6U	szt.	4		4		6	
76	AMP	0-1671113-1	Panel zaślepiający Hi-D kątowy, 1U	szt.						
77	AMP	0-L953094-2	Półka stała 19" mocowanie przednie 2U głębokość 400	szt.		1		1		
78	Krone	6569 1 364-15	Panel 19" na 15 łączówek LSA	szt.						
79	Krone	6044 0 390-10	Przełącznica - MDF 91 Z, dwupionowa 2200 mm	szt.						
80	Krone	6089 1 102-02	LSA-PLUS łączówka rozłączna 2/10 - bez kodu barwnego, 1...0	szt.						
81	Krone	6092 2 012-02	Nakładka opisowa stała 2/10	szt.						
82	Krone	6089 2 015-01	Nakładka opisowa uchylna 2/10	szt.						