

Katalogové číslo	Název	Množství	Teplotní limity [°C]	Ztrátový výkon [W]
IU006115-S	Rozváděč skříňový RAK 2006, 2000 x 1000 x 600 mm, RAL 7035 Krytí IP55	1	Min: 0,0 Max: 70,0	-1271
IS506102--	Pojistkový odpínač 2P,32A-	1	Min: -25,0 Max: 60,0	1,8
IS506101--	Pojistkový odpínač 1P,32A-850001585 1-pólový, 10 x 38, 32A gG	3	Min: -25,0 Max: 60,0	2,7
IS506103--	Pojistkový odpínač 3-pólový, 32A gG 10 x 38 mm 3-pólový, 10 x 38, 32A gG	6	Min: -25,0 Max: 60,0	16,2
ISZ10006--	Pojistka válcová gG10x38 6A 500V	7	Min: -40,0 Max: 60,0	11,9
ISZ10004--	Pojistka válcová gG10x38 4A 500V	4	Min: -40,0 Max: 60,0	4,4
ISZ10016--	Pojistka válcová gG10x38 16A 500V	12	Min: -40,0 Max: 60,0	28,8
ISZ10025--	Pojistka válcová gG10x38 25A 400V	5	Min: -40,0 Max: 60,0	13,5
MC340035--	Vypínač 3-pólový, 400A s možností výbavy	1	Min: -25,0 Max: 60,0	72
LA3K1813N-	Kompenzační stykač 12,5kVAr 1 zapínací kontakt 12,5kVAr/1Z, 230VAC	6	Min: -40,0 Max: 60,0	30
	CSADG 1-0,44/3,15	4	Min: 0,0 Max: 45,0	6,4
	CSADG 1-0,44/6,25	2	Min: 0,0 Max: 45,0	5,6
	TKC1-3,15-189/400/440	4	Min: 0,0 Max: 70,0	132
	TKC1-6,25-189/400/440	2	Min: 0,0 Max: 70,0	112
IUKNF5523A	Ventilátor PF43000, krytí IP54,230VAC	1	Min: -40,0 Max: 55,0	2,25
IUKNE450--	Výstupní filtr PFA4000, krytí IP54	1	Min: -40,0 Max: 55,0	0
IUK08566--	Termostat FLZ530/1Z	1	Min: -40,0 Max: 80,0	0
Katalogové číslo	Název	Použitá délka [mm]	Ztrátový výkon [W]	
IS505087--	Sběrnice E-CU 30x10 573A	2000,0	62,7	

Typ skříně

IU006115-S

Rozměry skříně

Šířka

1000 mm

Výška

2000 mm

Hloubka

605 mm

Min. teplota okolí

15 °C

Max. teplota okolí

30 °C

Teplota na vrchní stěně skříně

30,0 °C

Oteplení na vrchní stěně skříně

0,0 K

Typ instalace

Stojící zády ke zdi

Činitel předpokládaného zatížení

1,000

Hlavní jistič

400 A

Ztrátový výkon komponent

502,3 W

Zbývající dostupný ztrátový výkon

706,3 W

Dodatečný ztrátový výkon

0,0 W

Normy

EN61439_2

Zhodnocení

Vybraná skříň a zařízení mohou být použity v této konfiguraci podle normy IEC 890+A1.

Výpočet oteplení může být použit pouze pro hlavní jistič do 630 A.

Katalogové číslo	Název	Množství	Teplotní limity [°C]	Ztrátový výkon [W]
IU006106-S	Rozváděč skříňový RAK 2086, 2000 x 800 x 600 mm, RAL 7035 Krytí IP55	1	Min: 0,0 Max: 70,0	-1100
LA3K3233--	Stykač K3-32K00/230VAC 25kVAr/230VAC	2	Min: -40,0 Max: 60,0	12,2
LA3K6233--	Stykač K3-62K00/230VAC	1	Min: -40,0 Max: 60,0	18,7
IS506143--	Pojistkový odpínač 3P,50A-850001593 3-pólový, 14 x 51, 50A gG	2	Min: -25,0 Max: 60,0	11,4
ISZ14050--	Pojistka válcová gG14x51 50A 500V	6	Min: -40,0 Max: 60,0	29,4
ISZ10006--	Pojistka válcová gG10x38 6A 500V	1	Min: -40,0 Max: 60,0	1,7
IS506101--	Pojistkový odpínač 1P,32A-850001585 1-pólový, 10 x 38, 32A gG	1	Min: -25,0 Max: 60,0	0,9
	TKC1-6,25-189/400/440	2	Min: 0,0 Max: 70,0	112
	TKC1-12,5-189/400/440	2	Min: 0,0 Max: 70,0	100
	TKC1-25-189/400/440	2	Min: 0,0 Max: 70,0	228
	CSADG 1-0,44/25	2	Min: 0,0 Max: 45,0	45
	CSADG 1-0,44/12,5	2	Min: 0,0 Max: 45,0	12,6
	CSADG 1-0,44/6,25	2	Min: 0,0 Max: 45,0	5,6
IS506103--	Pojistkový odpínač 3-pólový, 32A gG 10 x 38 mm 3-pólový, 10 x 38, 32A gG	4	Min: -25,0 Max: 60,0	10,8
ISZ10016--	Pojistka válcová gG10x38 16A 500V	6	Min: -40,0 Max: 60,0	14,4
ISZ10025--	Pojistka válcová gG10x38 25A 400V	6	Min: -40,0 Max: 60,0	16,2
IUKNF5523A	Ventilátor PF43000, krytí IP54,230VAC	1	Min: -40,0 Max: 55,0	2,25
IUKNE450--	Výstupní filtr PFA4000, krytí IP54	1	Min: -40,0 Max: 55,0	0
IUK08566--	Termostat FLZ530/1Z	1	Min: -40,0 Max: 80,0	0
Katalogové číslo	Název	Použitá délka [mm]	Ztrátový výkon [W]	
IS505087--	Sběrnice E-CU 30x10 573A	2000,0		62,7

Typ skříně

IU006106-S

Rozměry skříně

Šířka

800 mm

Výška

2000 mm

Hloubka

605 mm

Min. teplota okolí

15 °C

Max. teplota okolí

30 °C

Teplota na vrchní stěně skříně

30,0 °C

Oteplení na vrchní stěně skříně

0,0 K

Typ instalace

Stojící zády ke zdi

Činitel předpokládaného zatížení

1,000

Hlavní jistič

400 A

Ztrátový výkon komponent

683,9 W

Zbývající dostupný ztrátový výkon

483,5 W

Dodatečný ztrátový výkon

0,0 W

Normy

EN61439_2

Zhodnocení

Vybraná skříň a zařízení mohou být použity v této konfiguraci podle normy IEC 890+A1.

Výpočet oteplení může být použit pouze pro hlavní jistič do 630 A.