

Panel



AMBUS®Panel - držák válcových pojistek

Typ AES s rámovými svorkami, ochrana před nebezpečným dotykem dle DIN EN 50274

**Držák válcových pojistek, standardní verze**

Typ	Jmenovitý proud	Pól	Připojení	Šířka	Hmotnost kg/100 ks	Kat. č.
10x38	32 A	1-pólový	0,75 - 25 mm ² / AWG 18 - 4	18	5,2	31110.000
		2-pólový		36	10,3	31112.000
		3-pólový		54	15,5	31113.000
14x51	50 A	1-pólový	1,5 - 35 mm ² / AWG 14 - 2	27	9,7	31115.000
		2-pólový		54	20,2	31117.000
		3-pólový		81	30,4	31118.000
22x58	100 A	1-pólový	4 - 50 mm ² / AWG 10 - 1/0	36	15,8	31120.000
		2-pólový		72	32,2	31122.000
		3-pólový		108	48,6	31123.000

Držák válcových pojistek, standardní verze s LED 110-690 V AC/DC

10x38	32 A	1-pólový	0,75 - 25 mm ² / AWG 18 - 4	18	5,7	31130.000
10x38		2-pólový		36	11,3	31132.000
10x38		3-pólový		54	17,0	31133.000
14x51	50 A	1-pólový	1,5 - 35 mm ² / AWG 14 - 2	27	9,8	31135.000
14x51		3-pólový		81	30,5	31138.000
22x58	100 A	1-pólový	4 - 50 mm ² / AWG 10 - 1/0	36	15,9	31140.000
22x58		3-pólový		108	48,7	31143.000

LED signalizuje stav pojistky

Držák válcových pojistek, standardní verze s LED 12-72 V AC/DC

10x38	32 A	1-pólový	0,75 - 25 mm ² / AWG 18 - 4	18	5,7	31930.000
-------	------	----------	--	----	-----	-----------

LED signalizuje stav pojistky

Držák válcových pojistek, standardní verze, N modul vpravo

10x38	32 A	1-pólový+N	0,75 - 25 mm ² / AWG 18 - 4	36	11,3	31111.000
10x38		3-pólový+N		72	21,7	31114.000
14x51	50 A	1-pólový+N	1,5 - 35 mm ² / AWG 14 - 2	54	21,8	31116.000
14x51		3-pólový+N		108	42,7	31119.000
22x58	100 A	1-pólový+N	4 - 50 mm ² / AWG 10 - 1/0	72	35,8	31121.000
22x58		3-pólový+N		144	67,5	31124.000

Držák válcových pojistek, standardní verze, N modul vlevo

14x51	50 A	3-pólový+N	1,5 - 35 mm ² / AWG 14 - 2	108	42,7	31168.000
22x58	100 A	3-pólový+N	4 - 50 mm ² / AWG 10 - 1/0	144	67,5	31171.000

Držák válcových pojistek, integrovaný N modul vlevo

10x38	32 A	1-pólový+N	1,5 - 35 / AWG 14 - 2	18	9,0	31273.000
10x38		3-pólový+N		54	22,0	31274.000

N-modul

10x38	32 A	N	0,75 - 25 mm ² / AWG 18 - 4	18	6,2	31258.000
-------	------	---	--	----	-----	-----------

AMBUS®Panel - držák válcových pojistek

Typ AES s rámovými svorkami, ochrana před nebezpečným dotykem dle DIN EN 50274



Držák válcových pojistek, verze pro polovodičové pojistky

Typ	Jmenovitý proud	Pól	Připojení	Šířka	Hmotnost kg/100 ks	Kat. č.
10x38	32 A	1-pólový	0,75 - 25 mm ² / AWG 18 - 4	18	5,2	31275.000
		2-pólový		36	10,3	31276.000
		3-pólový		54	15,5	31277.000
14x51	50 A	1-pólový	1,5 - 35 mm ² / AWG 14 - 2	27	9,7	31278.000
		2-pólový		54	20,2	31279.000
		3-pólový		81	30,4	31280.000
22x58	100 A	1-pólový	4 - 50 mm ² / AWG 10 - 1/0	36	15,8	31281.000
		2-pólový		72	32,2	31282.000
		3-pólový		108	48,6	31283.000

Držák válcových pojistek, verze pro polovodičové pojistky, s monitoringem stavu pojistek

14x51	50 A	1-pólový	1,5 - 35 mm ² / AWG 14 - 2	27	11,6	31940.000
14x51		2-pólový		54	23,5	31972.000
14x51		3-pólový		81	34,6	31941.000
22x58	100 A	1-pólový	4 - 50 mm ² / AWG 10 - 1/0	36	18,1	31942.000
22x58		2-pólový		72	36,6	31957.000
22x58		3-pólový		108	54,1	31943.000

Hlásič indikuje stav, kdy v držáku není pojistková vložka, držák je otevřený nebo je pojistka uvolněná

Držák válcových pojistek, verze pro fotovoltaiku

10x38 / 1P	30 A	1-pólový	0,75 - 25 mm ² / AWG 18 - 4	18	5,2	31971.000
10x38 / 1P / LED *		1-pólový		18	5,7	31973.000
10x38 / 2P		2-pólový		36	10,3	31974.000

* LED signalizuje stav pojistky, pracovní pásmo 400-1000 V

Držák válcových pojistek, verze pro fotovoltaiku

10x85 *	32 A	1-pólový	0,75 - 25 mm ² / AWG 18 - 4	22,5	9,2	31555.000
---------	------	----------	--	------	-----	-----------

* Vhodné i pro pojistky 14 x 85

AMBUS®Panel - Příslušenství

pro AES držák válcových pojistek

**Propojovací sada**, k individuální kombinaci vícepólových jednotek

Typ	Hmotnost kg/100 ks	Kat. č.
propojovací sada 10 x 38, 2-pólová	2,5	31564.000
propojovací sada 10 x 38, 3-pólová	3,6	31565.000
propojovací sada 14 x 51, 2-pólová	3,6	31269.000

S každou sadou je možné sestavit 10 kusů 2 nebo 3-pólových

Rozpěrka 4,5 mm, sada pro 50 pojistkových držáků

sada pro 50 držáků válcových pojistek 31971 resp. 31973, umožňuje uspořádání v rozteči 22,5 mm	1,2	31563.000
--	-----	------------------

Hřebenová přípojnice, izolovaná, délka 1 m

Typ	Průřez mm ²	Středové napájení	Boční napájení	Hmotnost kg/100 ks	Kat. č.
hřebenová přípojnice 1-pólová, můstek, rozteč 18 mm	16	130 A	80 A	21,8	31101.000
hřebenová přípojnice 3-pólová, můstek, rozteč 18 mm				59,4	31102.000
hřebenová přípojnice 1-pólová, můstek, rozteč 27 mm				19,0	31014.000
hřebenová přípojnice 3-pólová, můstek, rozteč 27 mm				56,2	31012.000
hřebenová přípojnice 1-pólová, můstek, rozteč 18 mm	25	200 A	100 A	47,5	31548.000
hřebenová přípojnice 2-pólová, můstek, rozteč 18 mm				81,0	31561.000
hřebenová přípojnice 3-pólová, můstek, rozteč 18 mm				113,3	31549.000
hřebenová přípojnice 1-pólová, můstek, rozteč 27 mm	35	220 A	130 A	50,0	31057.000
hřebenová přípojnice 3-pólová, můstek, rozteč 27 mm				125,0	31056.000

Koncový kryt, pro hřebenové přípojnice

Typ	Hmotnost kg/100 ks	Kat. č.
pro 2 a 3-pólové hřebenové přípojnice 16 mm ²	0,1	31027.000
pro 1-pólové hřebenové přípojnice 25 mm ²	0,1	31042.000
pro 2 a 3-pólové hřebenové přípojnice 25 mm ²	0,2	31552.000
pro 3-pólové hřebenové přípojnice 35 mm ²	0,2	31084.000

Připojovací svorka, pro hřebenové přípojnice

Položka	Typ	Připojení mm ²	Jmenovitý proud	Hmotnost kg/100 ks	Kat. č.
připojovací svorka, boční připojení	pro 31101 a 31102	6 - 25	80 A	1,2	31103.000
	pro 31101 a 31102			1,2	31157.000
připojovací svorka, čelní připojení	pro 31548.000	6 - 35	115 A	3,0	31039.000
	pro 31549, 31561			3,5	31550.000
připojovací svorka, boční připojení	pro 31014, 31024, 31309, 31311.000	6 - 50	125 A	2,5	31028.000
	pro 31312.000			2,9	31029.000
připojovací svorka, čelní připojení	pro 31312.000	25 - 95	225 A	2,9	31085.000
	pro 31057.000			9,0	01198.000
	pro 31056.000			9,3	01228.000

Na každou fázi je potřeba jedna připojovací svorka

AMBUS®Panel - držák válcových pojistek třídy CC

Typ AES s rámovými svorkami, ochrana před nebezpečným dotykem dle DIN EN 50274, pro pojistky dle UL 248-4



Držák válcových pojistek třídy CC, standardní verze

Typ	Pól	Připojení	Šířka	Hmotnost kg/100 ks	Kat. č.
30 A / 600 V	1-pólový	0,75 - 25 mm ² / AWG 18 - 4	18	5,5	31295.000
30 A / 600 V	2-pólový		36	11,3	31296.000
30 A / 600 V	3-pólový		54	17,0	31297.000

Držák válcových pojistek třídy CC, pro válcové pojistky, standardní verze s LED 110-690 V AC/DC

30 A / 600 V	1-pólový	0,75 - 25 mm ² / AWG 18 - 4	18	6,2	31298.000
30 A / 600 V	2-pólový		36	12,3	31299.000
30 A / 600 V	3-pólový		54	18,5	31300.000

LED signalizuje stav pojistky

Držák válcových pojistek třídy CC, standardní verze s LED 12 - 72 V AC/DC

30 A / 12 - 72 V	1-pólový	0,75 - 25 mm ² / AWG 18 - 4	18	6,2	31929.000
------------------	----------	---	----	-----	-----------

LED signalizuje stav pojistky

Hřebenová přípojnice, délka 1 m, rozteč 18 mm

Typ	Průřez mm ²	Středové napájení	Boční napájení	Hmotnost kg/100 ks	Kat. č.
hřebenová přípojnice 1-pólová, můstek, rozteč 18 mm	25	200 A	100 A	47,5	31548.000
hřebenová přípojnice 2-pólová, můstek, rozteč 18 mm				81,0	31561.000
hřebenová přípojnice 3-pólová, můstek, rozteč 18 mm				113,3	31549.000

Připojovací svorka, pro hřebenové přípojnice

Typ	Připojení mm ²	Hmotnost kg/100 ks	Kat. č.
pro 31548.000	6 - 35	3,0	31039.000
pro 31549.000, 31561.000	6 - 35	3,5	31550.000

Na každou fázi je potřeba jedna připojovací svorka

Koncový kryt, pro hřebenové přípojnice

Typ	Hmotnost kg/100 ks	Kat. č.
pro 1-pólové hřebenové přípojnice 25 mm ²	0,1	31042.000
pro 2 a 3-pólové hřebenové přípojnice 25 mm ²	0,2	31552.000

AMBUS®Panel - QUADRON®Panel - držák válcových pojistek třídy J

s ochranou před nebezpečným dotykem, pro pojistky dle UL 248-4

**Držák pojistek třídy J, AMBUS®Panel, montáž na DIN lištu, standardní verze**

Typ	Pól	Připojení	Šířka	JB	Hmotnost kg/100 ks		Kat. č.
30 A / 600 V (21 x 57)	1-pólový	0,75 - 50 mm ² / AWG 18 - 1	36		15,8		31284.000
	2-pólový		72		32,2		31285.000
	3-pólový		108		48,6		31287.000
60 A / 600 V (27 x 60)	1-pólový	2,5 - 50 mm ² / AWG 14 - 1	40		18,2		31920.000
	2-pólový		80		37,0		31921.000
	3-pólový		120		55,9		31922.000

Držák pojistek třídy J, AMBUS®Panel, montáž na DIN lištu, standardní verze s LED 110 - 600 V AC / DC

30 A / 600 V (21 x 57)	1-pólový	0,75 - 50 mm ² / AWG 18 - 1	36		15,8		31932.000
30 A / 600 V (21 x 57)	2-pólový		72		32,2		31933.000
30 A / 600 V (21 x 57)	3-pólový		108		48,6		31934.000
60 A / 600 V (27 x 60)	1-pólový	2,5 - 50 mm ² / AWG 14 - 1	40		18,2		31923.000
60 A / 600 V (27 x 60)	2-pólový		80		37,0		31924.000
60 A / 600 V (27 x 60)	3-pólový		120		55,9		31925.000

LED signalizuje stav pojistky

Držák pojistek třídy J, QUADRON®Panel, k našroubování na montážní desku

100 A / 600 V (29 x 117)	*	3-pólový	4 - 50 mm ² / AWG 14 - 2/0	106		107,0		33408.000
200 A / 600 V (41 x 146)	*		35 - 150 mm ² / AWG 2 - MCM300	184		203,0		33409.000
400 A / 600 V (54 x 181)			25 - 300 mm ² / AWG 4 - MCM600	256		672,0		33308.000

* Nepoužívat pojistkové vložky s ostrými hranami nožů