



PŘEDSTAVENÍ PRODUKTU

Řada RAILTEC B se vyznačuje jednoduchou a rychlou montáží pomocí západkového mechanismu na normované lišty podle normy DIN EN 60 715 TH35.

Různorodá provedení horních dílů činí ze skříňek mnohostranný a úsporný spojovací systém.

Při použití svorek mohou být jednotlivé díly připojeny, popř. odděleny při zavřených skříňkách.

Při spojení pomocí násuvných kontaktů je možné se vyhnout chybám v propojení při výměnách přístrojů.

VAŠE VÝHODY

6 velikostí, opírající se o normu DIN 43 880, stavební velikost 1.

Různé možnosti propojení běžných vybraných stavebních dílů:

- svorky
- kolíkové lišty desek plošných spojů
- čelní konektor

Volitelná 1 nebo 2 spojovací roviny pro provedení zapouzdření VI; individuální konfigurace se systémovými součástkami - podle požadavků. Krytky svorek u nejvyššího provedení je umožní více zástavbového prostoru a u opracování větší nastavení, individuální napojení.

S nebo bez větracích otvorů.

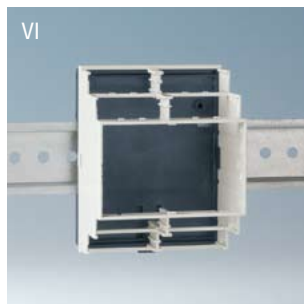
Flexibilní při osazování. Nastavování polohy desky ve všech třech směrech: Spodní díl s upevňovací rovinou. Vrchní díl s vedením.

Průhledný kryt chrání zobrazovací a ovládací prvky.

Ve spodním dílu je namontován západkový klips.

POUŽITÍ

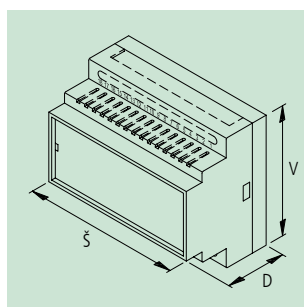
Univerzální použití jako instalační skříňky. Plně izolovány a bezpečné pro dotyk podle norem VBG 4 a IEC 529/DIN VDE 0470-1. Odpovídají daným požadavkům ve strojírenském a automobilovém průmyslu. Obzvláště vhodné pro řídicí a regulační techniku.



Dvojbarevné

Vrchní díl
(krytky svorek a dělicí příčky
pro prouždo prov. VI)
světle šedá, RAL 7035

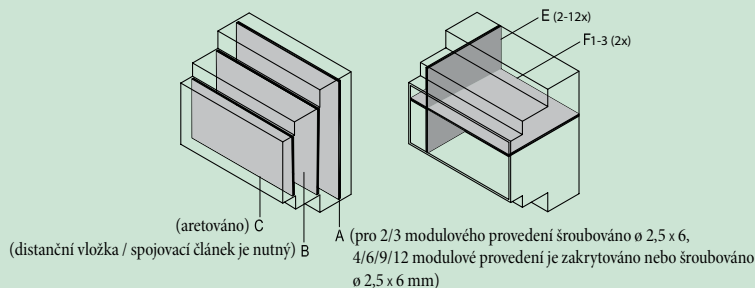
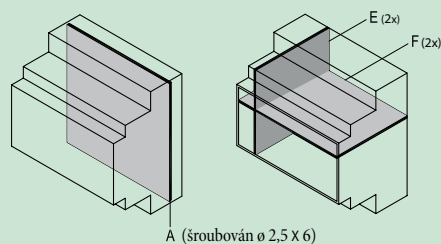
Spodní díl, západkový klips
černá, RAL 9005



POUZDRO*1

RAILTEC B	vnější rozměr v mm			provedení / vybavení		bez větracích otvorů	s větracích otvorů
	š	V	D	možnosti připojení			
2 moduly	35	86	58	I	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (max. 10 svorek)	B 65 01 111	B 65 01 114
	35	86	58	II	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (2 x 5pólů)	B 65 01 112	B 65 01 115
	35	86	58	III	uzavřená skříňka, např pro čelní konektor, D-SUB atp	B 65 01 113	B 65 01 116
	35	86	58	IV	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (max. 5 svorek, jen dole)	B 65 01 117	B 65 01 118
	35	86	58	V	perforováno*2 pro max 10 svorek nebo 2 kolíkové lišty 5pólů	B 65 01 110	B 65 01 119
	35	90	58	VI	individuální konfigurace, viz. příslušenství (krytky svorek / dělicí příčky)	B 65 01 121	
3 moduly	52	90	58	VI	individuální konfigurace, viz. příslušenství (krytky svorek / dělicí příčky)	B 65 02 121	
4 moduly	70	86	58	I	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (max. 24 svorek)	B 65 03 111	B 65 03 114
	70	86	58	II	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (2 x 12pólů)	B 65 03 112	B 65 03 115
	70	86	58	III	uzavřená skříňka, např pro čelní konektor, D-SUB atp	B 65 03 113	B 65 03 116
	70	86	58	IV	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (max. 12 svorek, jen dole)	B 65 03 117	B 65 03 118
	70	86	58	V	perforováno*2 pro max 24 svorek nebo 2 kolíkové lišty 12pólů	B 65 03 110	B 65 03 119
	70	90	58	VI	individuální konfigurace, viz. příslušenství (krytky svorek / dělicí příčky)	B 65 03 121	
6 modulů	105	86	58,5	I	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (max. 36 svorek)	B 65 04 111	B 65 04 114
	105	86	58,5	II	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (2 x 18pólů)	B 65 04 112	B 65 04 115
	105	86	58,5	III	uzavřená skříňka, např pro čelní konektor, D-SUB atp	B 65 04 113	B 65 04 116
	105	86	58,5	IV	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (max. 18 svorek, jen dole)	B 65 04 117	B 65 04 118
	105	86	58,5	V	perforováno*2 pro max 36 svorek nebo 2 kolíkové lišty 18pólů	B 65 04 110	B 65 04 119
	105	90	58	VI	individuální konfigurace, viz. příslušenství (krytky svorek / dělicí příčky)	B 65 04 121	
9 modulů	157	86	58,5	I	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (max. 52 svorek)	B 65 05 111	B 65 05 114
	157	86	58,5	II	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (4 x 13pólů)	B 65 05 112	B 65 05 115
	157	86	58,5	III	uzavřená skříňka, např pro čelní konektor, D-SUB atp	B 65 05 113	B 65 05 116
	157	86	58,5	IV	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (max. 26 svorek, jen dole)	B 65 05 117	B 65 05 118
	157	86	58,5	V	perforováno*2 pro max 52 svorek nebo 4 kolíkové lišty 13pólů	B 65 05 110	B 65 05 119
	157	90	58	VI	individuální konfigurace, viz. příslušenství (krytky svorek / dělicí příčky)	B 65 05 121	
12 modulů	210	90	58	I	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (max. 64 svorek)	B 65 06 111	B 65 06 114
	210	90	58	II	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (4 x 8pólů a 4 x 7pólů)	B 65 06 112	B 65 06 115
	210	90	58	III	uzavřená skříňka, např pro čelní konektor, D-SUB atp	B 65 06 113	B 65 06 116
	210	90	58	IV	svorkovnice s roztečí 5.0/5.08 (max. 32 svorek, jen dole)	B 65 06 117	B 65 06 118
	210	90	58	V	perforováno*2 pro max 64 svorek nebo kolíkové lišty 4 x 8pólů a 4 x 7pólů	B 65 06 110	B 65 06 119
	210	90	58	VI	individuální konfigurace, viz. příslušenství (krytky svorek / dělicí příčky)	B 65 06 121	

MAX. ROZMĚR DESKY



pro prouzdru RAILTEC B	Provedení I - V (vždy síla stěny 1,6 mm)			Provedení VI (vždy síla stěny 1,6 mm)						
	A	E*3	F	A*3	B*3	C	E*3	F1*4	F2*4	F3*4
2 moduly	29,4 x 82	41,5 x 56,6	41,5 x 31	29,4 x 82	31,5 x 62,2	31,4 x 41,7	62,5 x 40,4	32,5 x 40,5	32,5 x 35,5	32,5 x 18
3 moduly	–	–	–	46,7 x 82	49 x 62,2	48,8 x 41,7	62,5 x 40,4	50 x 40,5	50 x 35,5	50 x 18
4 moduly	64 x 82	41,5 x 56,6	41,5 x 66,5	64 x 82	66,5 x 62,2	66,3 x 41,7	62,5 x 40,4	67,5 x 40,5	67,5 x 35,5	67,5 x 18
6 modulů	99,2 x 82,4	41,5 x 56,6	41,5 x 101	99,2 x 82,4	101,5 x 62,2	101,3 x 41,7	62,5 x 40,4	102,5 x 40,5	102,5 x 35,5	102,5 x 18
9 modulů	151,2 x 82,4	41,5 x 56,6	41,5 x 153	151,2 x 82,4	154 x 62,2	153,8 x 41,7	62,5 x 40,4	155 x 40,5	155 x 35,5	155 x 18
12 modulů	204,2 x 82	41,5 x 56,6	41,5 x 207,5	204,2 x 82	206,5 x 62,2	206,3 x 41,7	62,5 x 40,4	207,5 x 40,5	207,5 x 35,5	207,5 x 18

*1 Materiál: spodní díly PPO (UL 94 V-0), vrchní díly PC (UL 94 V-0)

*2 Rozteč 5.0. Předlisované otvory se dají snadno a rychle uvolnit.

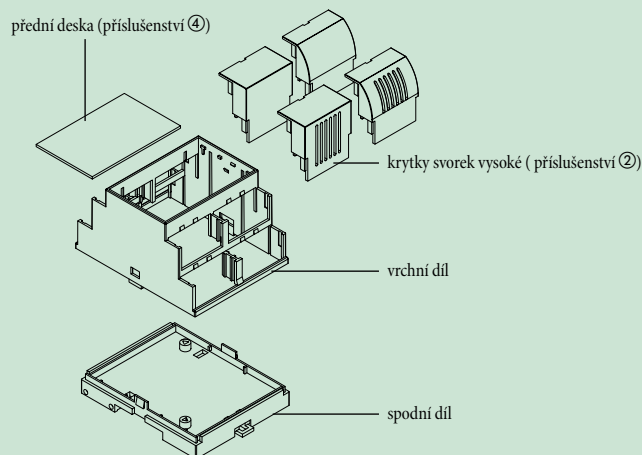
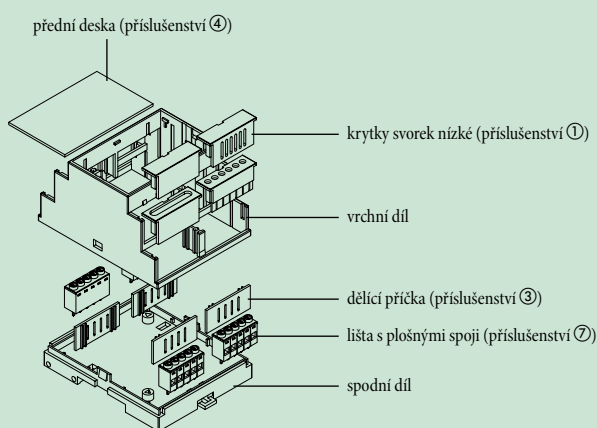
*3 Drážka není zohledněna.

*4 Max. rozměry desky

F1: při zapojení bez desky B a C; F2: při zapojení bez desky B, ale s deskou C; F3: při zapojení s deskou B a C

NOVINKA

INDIVIDUÁLNÍ KONFIGURAČNÍ PŘEVODENÍ VI



Sestavte si Váš individuální RAILTEC B verze VI online www.okw.com.

Požadované pouzdro – modul jednoduše zakliknout a s konfigurátorem (eDrawing) si zvolit požadované položky.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

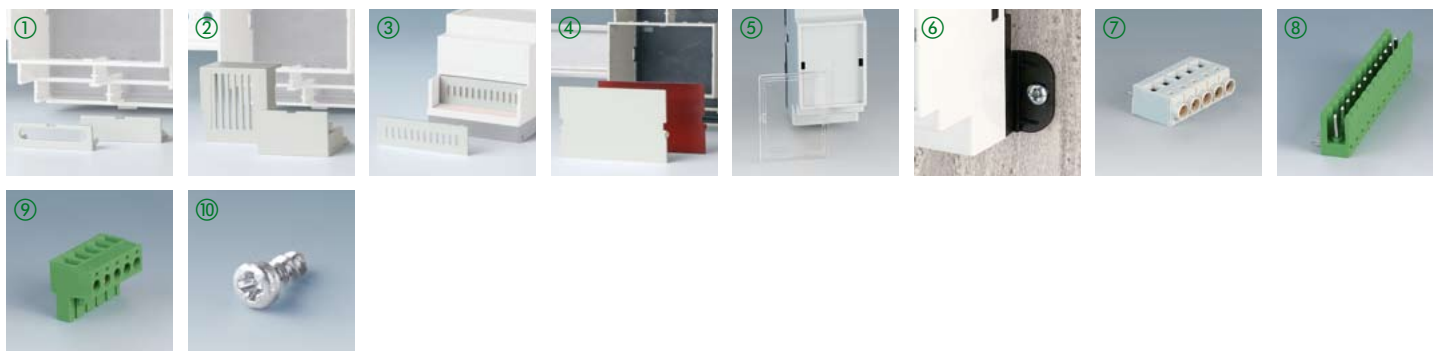
objednáací číslo	položka	typ	pro pouzdro RAILTEC B (var. VI)	pólů (max.)*1	provedení / vybavení	
B 66 07 140	① Krytky svorek nízké max. počet 1 strana otevřená: 4 ks – 2 / 3 modulů 8 ks – 4 / 6 modulů 12 ks – 9 modulů 16 ks – 12 modulů	uzavřený	2 / 4 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 08 140		s větracími štěrbinami	3 / 6 / 9 / 12 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 07 141		pro tištěné svorky, mřížka 5.0	2 / 4 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 08 141		perforováno, mřížka 5,0	3 / 6 / 9 / 12 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 07 142		uzavřený	2 / 4 modulů (VI)	6	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 08 142		s větracími štěrbinami	3 / 6 / 9 / 12 modulů (VI)	9	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 07 143		konvexní, uzavřený	2 / 4 modulů (VI)	6	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 08 143		konvexní, s větracími otvory	3 / 6 / 9 / 12 modulů (VI)	9	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 07 160		② Krytky svorek vysoké max. počet 1 strana otevřená: 2 ks – 2 / 3 modulů 4 ks – 4 / 6 modulů 6 ks – 9 modulů 8 ks – 12 modulů	uzavřený	2 / 4 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks
B 66 08 160			s větracími štěrbinami	3 / 6 / 9 / 12 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks
B 66 07 161	konvexní, uzavřený		2 / 4 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 08 161	konvexní, s větracími otvory		3 / 6 / 9 / 12 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 07 162	uzavřený		2 / 4 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 08 162	s větracími štěrbinami		3 / 6 / 9 / 12 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 07 163	konvexní, uzavřený		2 / 4 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 08 163	konvexní, s větracími otvory		3 / 6 / 9 / 12 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 ks	
B 66 07 191	③ Dělicí příčka max. množství pro zapouzdření: 2 ks – 2 / 3 modulů; 4 ks – 4 / 6 modulů; 6 ks – 9 mod.; 8 ks – 12 modulů	s větracími štěrbinami	2 / 4 modulů (VI)	–	PC (UL 94 V-0), světle šedá, 1 kus.	
B 66 08 191		bez štěrbin	3 / 6 / 9 / 12 modulů (VI)	–	Dělí elektroniku a úsek svorkovnic při zapojení bez krycích listů svorek (spodní plocha), přípojky přístupné z vnějšku.	

PC UL 94 V-0			položka	pro pouzdro RAILTEC B (var. VI)	rozměry v mm
světle šedá	červená transparentní	kouřová čírá			
B 66 01 180	B 66 01 480	B 66 01 580	④ Čelní deska	2 moduly (VI)	42 x 32
B 66 02 180	B 66 02 480	B 66 02 580		3 moduly (VI)	42 x 49
B 66 03 180	B 66 03 480	B 66 03 580		4 moduly (VI)	42 x 67
B 66 04 180	B 66 04 480	B 66 04 580		6 modulů (VI)	42 x 102
B 66 05 180	B 66 05 480	B 66 05 580		9 modulů (VI)	42 x 154
B 66 06 180	B 66 06 480	B 66 06 580		12 modulů (VI)	42 x 206

objednáací číslo	položka	pro pouzdro RAILTEC B	provedení
B 66 01 100	⑤ Víko	2 moduly	PC (UL 94 V-0), transparentní, 1 ks
B 66 02 100		3 moduly	PC (UL 94 V-0), transparentní, 1 ks
B 66 03 100		4 moduly	PC (UL 94 V-0), transparentní, 1 ks
B 66 04 100		6 modulů	PC (UL 94 V-0), transparentní, 1 ks
B 66 05 100		9 modulů	PC (UL 94 V-0), transparentní, 1 ks
B 66 06 100		12 modulů	PC (UL 94 V-0), transparentní, 1 ks
B 66 00 334	⑥ Sada pro nástěnnou montáž	všechny veliosti	plast, černá, 2 ks jako sada

PŘÍSLUŠENSTVÍ

položka	provedení / použití		materiál	objednací číslo	
	pólů	max. σ kabelů			
⑦ Svorkovnice, rozteč 5.0	5	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 01 111	
	6	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 07 111	
	9	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 08 111	
	12	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 03 111	
	13	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 05 111	
	16	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 06 111	
	18	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 04 111	
	36	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 00 111	
	⑧ Kolíková lišta „desky“ rozteč 5.08	2	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 06 222
		3	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 00 222
5		2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 01 222	
6		2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 08 222	
9		2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 02 222	
12		2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 03 222	
13		2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 05 222	
15		2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 07 222	
18		2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 04 222	
⑨ Kolíková lišta „zástrčky“ rozteč 5.08		2	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 06 223
	3	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 00 223	
	5	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 01 223	
	6	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 08 223	
	9	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 02 223	
	12	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 03 223	
	13	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 05 223	
	15	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 07 223	
	18	2,5 mm ²	PA 68 (UL 94 V-0)	B 66 04 223	
	⑩ Samorezné šrouby	1 x σ 2,5 x 6 mm, pro uchycení osazené desky v spodní díl (pozice „A“)			A 03 05 031



NOVINKA