




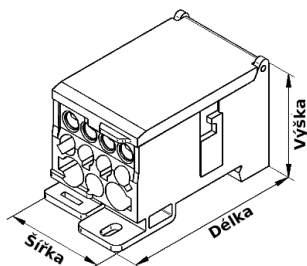


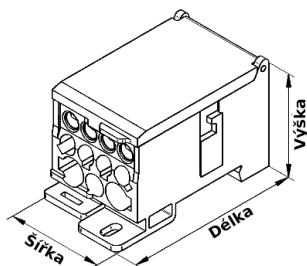
Slouží k rozbočení vodičů z jednoho většího průřezu do několika vodičů menšího průřezu. Tyto bloky jsou nabízeny v šesti typových provedeních se jmenovitým připojovacím průřezem 16, 35, 70, 120, 185 mm<sup>2</sup> a pro pružné sběrnice (rozměry v tabulce). Utažení šroubů se provádí inbusovým klíčem. Upevnění je možné na lištu DIN nebo pomocí montážních šroubů na rovný podklad. Krytí u všech typových provedení je IP 20. Distribuční bloky mají snadno otevíratelný horní kryt z modrého transparentního plastu, který ale není nutné otvírat pro montáž i demontáž výstupních vodičů. Distribuční bloky LK DTB jsou zkoušeny dle EN 60947-7-1.

### Hlavní parametry

-  1 pólové provedení s možností spojování svorek do bloků
-  Rozsah připojitelnosti: 2,5 ÷ 185 mm<sup>2</sup> + pružné sběrnice
-  Materiál konstrukce: Polyamid PA 66 / PC
-  Montáž: na lištu TH 35 a na podložku
-  Norma: EN 60 947 - 7 - 1


**LK DTB 16**
**LK DTB 35**
**LK DTB 70**

<b>Jmenovitý proud [A]</b>		80	125	160
<b>Krátkodobý výdržný proud [A]</b>		1920	4200	8400
<b>Jmenovité izolační napětí [V]</b>		690	690	690
<b>Rozsah připojitelnosti [mm<sup>2</sup>]</b>	Vstup	3 x 6 ÷ 16	10 ÷ 35 6 ÷ 16	10 ÷ 70 6 ÷ 16
	Výstup	4 x 2,5 ÷ 6 3 x 6 ÷ 16	6 x 2,5 ÷ 16 (tuhý) 4 x 2,5 ÷ 16 (ohebný s dutinkou)	6 x 2,5 ÷ 16 (tuhý) 4 x 2,5 ÷ 16 (ohebný s dutinkou)
<b>Utažovací moment [Nm]</b>		3,5 (2,5 ÷ 16 mm <sup>2</sup> ) 1,2 (2,5 ÷ 6 mm <sup>2</sup> )	8,5 (10 ÷ 35 mm <sup>2</sup> ) 3,5 (2,5 ÷ 16 mm <sup>2</sup> )	8,5 (10 ÷ 70 mm <sup>2</sup> ) 3,5 (2,5 ÷ 16 mm <sup>2</sup> )
<b>Nástroj</b>		Inbus	Inbus	Inbus
<b>Způsob montáže</b>		TH 35 / na podložku	TH 35 / na podložku	TH 35 / na podložku
<b>IP</b>		20	20	20
<b>Počet připojovacích míst</b>		7	8	8
<b>Počet pater</b>		1	1	1
<b>Nutnost ukončovací přepážky</b>		NE	NE	NE
<b>Norma</b>		EN 60947-7-1	EN 60947-7-1	EN 60947-7-1
<b>Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)</b>		30 / 46 / 65	29 / 46 / 77	29 / 46 / 77
<b>Hmotnost [g]</b>		64	150	145
<b>Balení [ks]</b>		1	1	1
<b>Obj. číslo [1ks]</b>		ULK016	ULK035	ULK070


**LK DTB 120**

**LK DTB 185**

**LK DTB 185+8x24**

<b>Jmenovitý proud [A]</b>		250	400	500
<b>Krátkodobý výdržný proud [A]</b>		14400	22200	22200
<b>Jmenovité izolační napětí [V]</b>		690	690	690
<b>Rozsah připojitelnosti [mm<sup>2</sup>]</b>	Vstup	35 ÷ 120	95 ÷ 185	Viz níže
	Výstup	2 x 6 ÷ 35 (ohebný s dutinkou max.25)	2 x 6 ÷ 35 (ohebný s dutinkou max.25)	2 x 6 ÷ 35 (ohebný s dutinkou max.25)
		5 x 2,5 ÷ 16	5 x 2,5 ÷ 16	5 x 2,5 ÷ 16
		4 x 2,5 ÷ 10	4 x 2,5 ÷ 10	4 x 2,5 ÷ 10
<b>Utahovací moment [Nm]</b>		19 (35 ÷ 120 mm <sup>2</sup> )	25 (95 ÷ 185mm <sup>2</sup> )	10 (Viz níže)
		4,4 (6 ÷ 35 mm <sup>2</sup> )	4,4 (6 ÷ 35 mm <sup>2</sup> )	4,4 (6 ÷ 35 mm <sup>2</sup> )
		2,7 (2,5 ÷ 16 mm <sup>2</sup> )	2,7 (2,5 ÷ 16 mm <sup>2</sup> )	2,7 (2,5 ÷ 16 mm <sup>2</sup> )
<b>Nástroj</b>		Inbus	Inbus	Inbus
<b>Způsob montáže</b>		TH 35 / na podložku	TH 35 / na podložku	TH 35 / na podložku
<b>IP</b>		20	20	20
<b>Počet připojovacích míst</b>		12	12	12
<b>Počet pater</b>		1	1	1
<b>Nutnost ukončovacích přepážky</b>		NE	NE	NE
<b>Norma</b>		EN 60947-7-1	EN 60947-7-1	EN 60947-7-1
<b>Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)</b>		49 / 50 / 96	49 / 50 / 96	49 / 50 / 96
<b>Hmotnost [g]</b>		400	390	380
<b>Balení [ks]</b>		1	1	1
<b>Obj. číslo [1ks]</b>		ULK120	ULK185	ULK185K

## LK DTB 185+8x24 rozměry pružné sběrnice [mm]

4 x 15,5 x 0,8	2 x 20 x 1	2 x 24 x 1
6 x 15,5 x 0,8	3 x 20 x 1	3 x 24 x 1
	4 x 20 x 1	4 x 24 x 1
	5 x 20 x 1	5 x 24 x 1
	6 x 20 x 1	6 x 24 x 1
		8 x 24 x 1

### ! PŘÍSLUŠENSTVÍ


**Propojka UJ**

**Praporec kabelového oka**

		TF 250 A	TF 400 A
<b>Maximální proudové zatížení [A]</b>	125	250	400
<b>IP (při připojení)</b>	20	00	00
<b>Průměr otvoru [mm]</b>	-	10	10
<b>Určeno pro distribuční bloky:</b>	LK DTB 35, LK DTB 70	LK DTB 120	LK DTB 185