

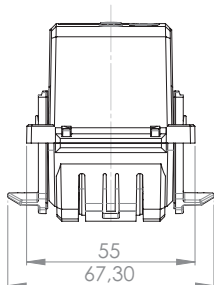
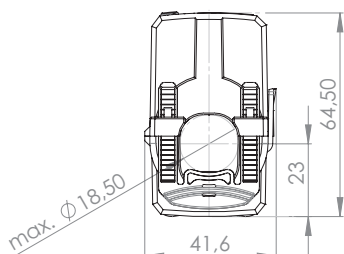


Primární vodič \varnothing 18,5 mm
 Šířka 41,6 mm
 Výška 64,5 mm

KBR 18

Násuvné transformátory proudu s děleným jádrem

Primární jmenovitý proud [A]	Jmenovitá zátěž [VA]	Sekundární proud [A] / Třída přesnosti	
		1 A tř. 3 Obj. číslo	1 A tř. 1 Obj. číslo
50	1	18-0001	
75	1	18-0006	
100	1,25	18-0011	
125	1,5	18-0016	
150	2	18-0021	
200	1		18-0027
	3	18-0026	
250	1,5		18-0032
	4	18-0031	



Provedení s napěťovým výstupem:

Jmenovitý primární proud [A]	Napěťový výstup [mV]	Třída 1
50	0...333	18-1001
75	0...333	18-1006
100	0...333	18-1011
125	0...333	18-1016
150	0...333	18-1021
200	0...333	18-1026
250	0...333	18-1031

- Standardní délka sekundárního vodiče o průřezu $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$ je 2,5 m (s_1 - hnědá barva, s_2 - modrá barva).
- KBR lze využít jako proudový senzor s napěťovým výstupem 0 ... 333 mV (minimální odpor připojené zátěže $\geq 1 \text{ k}\Omega$).
- Transformátory KBR mají hlavní využití při dodatečné montáži na kabel, při které není nutné přerušit primárního vodiče.
- Transformátory KBR mají malé kompaktní rozměry a jsou vhodné i do těžce přístupných míst nebo míst s omezeným prostorem.
- Uchycení transformátoru na kabel pomocí fixovací spony zjednodušuje montáž a umožňuje upevnění pouze jednou rukou.
- Rozsah pracovních teplot: $-5 \text{ }^\circ\text{C} < T < +50 \text{ }^\circ\text{C}$
- Rozsah skladovacích teplot: $-25 \text{ }^\circ\text{C} < T < +70 \text{ }^\circ\text{C}$