

Měřicí protokol

Stanice: Beroun SÚ1

Objekt: Měřicí ústředna (skříň 52) - Izolační odpory KO

Předmět měření	Hodnota	Povolený rozsah	Hodnocení
1aK (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
V2 (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
V3-4 (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
1bK (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
V13 (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
V20 (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
1K (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
2aK (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
V1 (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
V6 (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
2bK (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
V9 (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
V15-21 (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
2K (N)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
-nezapojen-		<4000 - ∞> kOhm	-
1MOhm	1008 kOhm	<990 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
1aK (R)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
V2 (R)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
V3-4 (R)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
1bK (R)	649 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Mimo nastavené meze
V13 (R)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
V20 (R1)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
1K (R)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾
2aK (R)	> 20000 kOhm	<4000 - ∞> kOhm	Vyhovuje ¹⁾

1) Vyhovuje povolenému rozsahu měřené hodnoty

Měření provedl: Houfek Petr (AŽD admin)

Podpis:

Datum: 25.02.2025

Měřicí protokol

Stanice: Pardubice hl.n. - SÚ 2

Objekt: Měřicí ústředna 1 - Izolační odpory

R (kOhm)	PS6	PS5	T7	T6	T5	PxZ	PxC
PxC	> 20000	> 20000	> 20000	> 20000	> 20000	> 20000	5241
PxZ	> 20000	> 20000	> 20000	> 20000	> 20000	> 20000	
T5	> 20000	> 20000	> 20000	> 20000	12		
T6	> 20000	> 20000	> 20000	> 20000			
T7	> 20000	> 20000	> 20000				
PS5	> 20000	> 20000					
PS6	15799						

1) Vyhovuje povolenému rozsahu měřené hodnoty

Měření provedl: Houfek Petr (AŽD admin)

Podpis:

Datum: 25.02.2025

Měřicí protokol

Stanice: Beroun SÚ1

Objekt: Měřicí ústředna (skříň 52) - Napětí KO

Předmět měření	Hodnota	Povolený rozsah	Hodnocení
1aK (N)	40.8 V	<0.0 V - 49.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
V2 (N)	37.0 V	<0.0 V - 45.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
V3-4 (N)	37.8 V	<0.0 V - 46.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
1bK (N)	44.6 V	<0.0 V - 59.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
V13 (N)	39.6 V	<0.0 V - 45.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
V20 (N)	63.6 V	<0.0 V - 71.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
2K (N)	43.1 V	<0.0 V - 51.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
V23 (N)	35.8 V	<0.0 V - 45.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
V34-36 (N)	39.3 V	<0.0 V - 45.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
V38-40 (N)	42.2 V	<0.0 V - 46.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
V47 (N)	41.3 V	<0.0 V - 46.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
0K (N)	39.0 V	<0.0 V - 47.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
0aK (N)	41.3 V	<0.0 V - 45.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
V37 (N)	59.2 V	<0.0 V - 69.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
V42-44 (N)	60.1 V	<0.0 V - 69.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
V45-46 (N)	39.3 V	<0.0 V - 46.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
1/2LT	0.3 V	<215.0 V - 240.0 V>	Mimo nastavené meze
1/2LT	0.3 V	<215.0 V - 240.0 V>	Mimo nastavené meze
1LT1 (R)	0.3 V	<0.0 V - 230.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
1LT2 (N)	0.3 V	<0.0 V - 84.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
1LT2 (R)	0.3 V	<0.0 V - 246.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
2LT1 (R)	0.0 V	<0.0 V - 240.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
2LT2 (R)	0.3 V	<0.0 V - 246.0 V>	Vyhovuje ¹⁾
2LT2 (N)	0.3 V	<0.0 V - 84.0 V>	Vyhovuje ¹⁾

1) Vyhovuje povolenému rozsahu měřené hodnoty

Měření provedl: Houfek Petr (AŽD admin)

Podpis:

Datum: 25.02.2025