

RÉSZLETEZŐ OKIRAT (1)

a NAH-2-0337/2018 nyilvántartási számú akkreditált státuszhoz

1) Az akkreditált szervezet neve és címe:

Samsung SDI Magyarország Zrt. Kalibráló Laboratóriuma
2131 Göd, Ipartelep 6980

2) Akkreditálási szabvány:

MSZ EN ISO/IEC 17025:2005

3) Az akkreditált státusz érvényessége:

Az akkreditált státusz kezdetének napja: **2018. június 14.**

Az akkreditált státusz lejáratának napja: **2023. június 14.**

4) Az akkreditált terület:

Sor-szám	Kalibrálandó mérőeszköz (vagy a mérendő mennyiség) megnevezése	Etalonnal mért, vagy reprodukált érték, illetve tartomány	Kalibrálási és mérési képesség ²	A kalibrálási eljárás azonosítója	Megjegyzés
¹ Hosszúság mérés					
1.	Külső (kengyeles) mikrométer	0...25 mm	1 μm + 0,02 L (L mm-ben)	QH-C-W-001-2018	Mérőhasábbal
² Villamos mérés DC és alacsony frekvencia					
1.	Multiméter, kijelző Egyenfeszültség	1 mV...329,9999 mV 0,33V...3,299999 V 3,3 V...32,99999V 33V...329,9999V 330V...1020V	1,2 μV...8,9 μV 6,7 μV...47 μV 0,10 mV...0,60 mV 0,20 mV...7,2 mV 8,8 mV ... 23 mV	QH-C-W-003-2018	A megadott KMK értékek a mérési tartomány legkisebb és legnagyobb értékére vonatkoznak k=2 mellett.
2.	Multiméter, kijelző Egyenáram	1 μA...329,999 μA 0,33mA...3,29999 mA 3,3 mA...32,9999 mA 33mA...329,999mA 0,33A...1,09999A 1,1 A...2,99999A 3A	29 nA...81 nA 97 nA...0,44 μA 0,67 μA...4,2 μA 7,0 μA...42 μA 0,12 mA...0,30 mA 0,53 mA...1,4 mA 2,4 mA...7,0 mA	QH-C-W-003-2018	
3.	Multiméter, kijelző Váltakozó feszültség (50 Hz)	1 mV...32,999mV 33 mV...329,999 mV 0,33V...3,29999 V 3,3 V...32,9999V 33V...329,999V 330V...1020V	1,4 μV...7,3 μV 8,2 μV...62 μV 0,10 mV...0,70 mV 0,80 mV...6,3 mV 9,3 mV...77 mV 0,12 V...0,36 V	QH-C-W-003-2018	

Sor-szám	Kalibrálandó mérőeszköz (vagy a mérendő mennyiség) megnevezése	Etalonnal mért, vagy reprodukált érték, illetve tartomány	Kalibrálási és mérési képesség ²	A kalibrálási eljárás azonosítója	Megjegyzés
4.	Multiméter, kijelző Váltakozó feszültség (100 Hz)	1 mV...32.999mV 33 mV...329,999 mV 0.33V...3,29999 V 3,3 V...32.9999V 33V...329.999V 330V...1020V	1,4 μV...7,3 μV 8,2 μV...61 μV 0,10 mV...0,70 mV 0,80 mV...6,3mV 9,3 mV...77 mV 0,12 V...0,36 V	QH-C-W-003-2018	A megadott KMK értékek a mérési tartomány legkisebb és legnagyobb értékére vonatkoznak k=2 mellett.
5.	Multiméter, kijelző Váltakozó feszültség (1 kHz)	1 mV...32.999mV 33 mV...329,999 mV 0.33V...3,29999 V 3,3 V...32.9999V 33V...329.999V 330V...1020V	1,4 μV...7,3 μV 8,2 μV...62 μV 0,10 mV...0,70 mV 0,80 mV...6,3mV 9,3 mV...77 mV 0,12 V...0,36 V	QH-C-W-003-2018	
6.	Multiméter, kijelző Váltakozó áram (50 Hz)	29 μA...329,99 μA 0,33mA...3,29999 mA 3,3 mA...32.9999 mA 33mA...329,999mA 0,33A...1,09999A 1,1 A...2,99999A 3A	0,16 μA...0,59 μA 0,60 μA...4,1 μA 3,9 μA...18 μA 39 μA...0,18 mA 0,12 mA...0,18 mA 0,18 mA...0,38 mA 5,8 mA...15 mA	QH-C-W-003-2018	
7.	Multiméter, kijelző Váltakozó áram (100 Hz)	29 μA...329,99 μA 0,33mA...3,29999 mA 3,3 mA...32.9999 mA 33mA...329,999mA 0,33A...1,09999A 1,1 A...2,99999A 3A	0,16 μA...0,59 μA 0,60 μA...4,1 μA 3,9 μA...18 μA 39 μA...0,18 mA 0,12 mA...0,18 mA 0,18 mA...0,38 mA 5,8 mA...15 mA	QH-C-W-003-2018	
8.	Multiméter, kijelző Váltakozó áram (1 k Hz)	29 μA...329,99 μA 0,33mA...3,29999 mA 3,3 mA...32.9999 mA 33mA...329,999mA 0,33A...1,09999A 1,1 A...2,99999A 3A	0,16 μA...0,59 μA 0,60 μA...4,1 μA 3,9 μA...18 μA 39 μA...0,18 mA 0,12 mA...0,18 mA 0,18 mA...0,38 mA 5,8 mA...15 mA	QH-C-W-003-2018	
9.	Multiméter, kijelző Ellenállás	0,0001 Ω...10.9999 Ω 11 Ω...32.9999Ω 33Ω...109.9999Ω 110Ω...329.9999Ω 0.33kΩ...1.099999kΩ 1.1kΩ...3.299999kΩ 3.3kΩ...10.99999kΩ 11kΩ...32.99999kΩ 33kΩ...109.9999kΩ 110kΩ...329.99999kΩ 0.33MΩ...1.099999MΩ 1.1MΩ...3.299999MΩ 3.3MΩ...10.99999MΩ 11MΩ...32.99999MΩ 33MΩ...109.9999MΩ	0,012 Ω 0,018 Ω...0,019 Ω 0,018 Ω...0,021 Ω 0,027 Ω...0,034 Ω 0,034 Ω...0,059 Ω 0,30 Ω...0,40 Ω 0,30 Ω...0,50 Ω 1,6 Ω...2,3 Ω 2,3 Ω...4,8 Ω 0,012 kΩ 12 Ω...16 Ω 0,18 kΩ 0,29 kΩ...0,32 kΩ 2,9 kΩ...3,1 kΩ 3,9 kΩ...6,5 kΩ	QH-C-W-003-2018	

Az aktuális akkreditált státuszra vonatkozó adatok a Nemzeti Akkreditáló Hatóság honlapján érhetők el (www.nah.gov.hu/kategoriak).

- VÉGE -

