

IP 68 szabvány megfelelés

- Riport száma: DRCKREL1809-0377, DRCKREL1809-0381
- Termék név / Modell név: LG-G7 Fit / LM-Q850FA
- Származtatott modellek: LM-Q850EMW, LM-Q850EAW, LM-Q850EM, LM-Q850EA, LM-Q850UM, LM-Q850QM, LM-Q925L, LM-Q925S, LM-Q925K, LM-Q925N
- Alkalmazott vizsgálati módszer: IEC 60529:2013
- Teszt dátuma: 2018. augusztus 30.
- Teszt környezet: Hőmérséklet: $22 \pm 2^{\circ}\text{C}$; Relatív páratartalom: $60 \pm 5\%$
- Tesztet elvégző személy: GyuJin Lim
- Műszaki menedzser: JaeHan Jung
- Készítette: DT&C Co., Ltd. (42, Yurim-ro, 154Beon-gil, Cheoin-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, Korea, 17042)

IP6X (pormentes):

- Hintőpor (háló): Huzalátmérő $50 \mu\text{m}$ és a névleges résszélesség a vezetékek között $75 \mu\text{m}$
- Hintőpor mennyisége a tesztkamrában: 2 kg/m^3
- Maximális nyomás: 2 kPa (20 mbar)
- Teszt időtartama: 8 óra
- Termék-ellenőrzés: Por behatolásának megfigyelése
- Termék körülmények: Csomagolatlan, Nem-működő
- Termék mennyiség: 1 db

Teszteredmény: Por behatolása nem figyelhető meg.

IPX8 (folyamatos vízbe merítés hatásaitól való védelem):

- A víz és a termék hőmérsékletének különbsége: 0.9°C
- Merítés mélysége: 1500 mm
- Merítés ideje: 30 perc
- Termék-ellenőrzés: Víz behatolásának megfigyelése
- Termék körülmények: Csomagolatlan, Nem-működő
- Termék mennyiség: 1 db

Teszteredmény: Víz behatolása nem figyelhető meg.