



## DISPLEJE OLED

### DISPLEJE OLED

Tento sortiment je vybírán dle presných požadavku zákazníka nebo je přímo vyráběn zakázkově dle požadavku zákazníka, proto je potřeba spolupráce při návrhu a vytvoření konkrétní nabídky. Prosím v případě zájmu nás kontaktujte.

- Nízká spotřeba
- Nízká hmotnost
- Tenké profily



## POPIS PRODUKTU

### Displeje OLED

OLED (Organic Light-Emitting Diode) (organické LED) je technologie, která se skládá ze dvou či více tenkých vrstev organického materiálu, - emisní vrstva a vodivá vrstva - mezi katodou a anodou. Při průchodu proudu se elektrony pohybují v organickém materiálu, který díky tomu vyzařuje energii ve formě světla, tím se vytváří obraz. OLED displeje jsou tenčí a lehčí než LCD displeje, největší výhodou OLED displejů je však to, že nepotřebují podsvícení, což umožňuje nižší spotřebu energie.

