

## Certifikát zhody RoHS

Smernice EÚ 2011/65/EÚ a 2015/863/EÚ obmedzujú používanie 10 nižšie uvedených látok pri výrobe konkrétnych typov elektrických zariadení.

Obmedzované látky a maximálne prípustné hmotnostné koncentrácie v homogénnych materiáloch:

| Látka                              | Koncentrácia |
|------------------------------------|--------------|
| Olovo                              | 0.1%         |
| Ortuť                              | 0.1%         |
| PBB (Polybrómované bifenyly)       | 0.1%         |
| PBDE (Polybrómované difenylétery)  | 0.1%         |
| Šesťmocný chróm                    | 0.1%         |
| Kadmium                            | 0.01%        |
| DEHP (Bis (2-etylhexyl) ftalát)át) | 0.1%         |
| BBP (Benzyl-butylftalát)           | 0.1%         |
| DBP (Dibutylftalát)                | 0.1%         |
| DIBP (Di-izobutylftalát)           | 0.1%         |

Hoci sa toto obmedzenie právne nevzťahuje na komponenty, uznáva sa, že „súladi“ komponentov je dôležitý pre mnohých zákazníkov.

Definícia zhody so smernicou RoHS podľa spoločnosti Distrelec:

- Produkt neobsahuje žiadnu z obmedzovaných látok v koncentráciách a aplikáciách zakázaných podľa smerníc, pokiaľ sa na danú látku nevzťahuje výnimka uvedená v smernici 2011/65/EÚ a novele smernice 2015/863/EÚ a v prípade komponentov je produkt možné opracovávať pri vyšších teplotách, ktoré vyžaduje bezolovnaté spájkovanie.

Dodávateľ nižšie uvedenej položky informoval spoločnosť Distrelec, že produkt je "v súlade so smernicou RoHS".

Bez výnimiek.

### Detaily vyhovujúceho produktu

Číslo produktu Distrelec: 30128056

Popis produktu: LED dioda SMD 3000K Bílá 1.3A 2.85V 150°

Výrobca / Značka: Osram Opto Semiconductors

Číslo dielu výrobcu: GW CSHPM1.PM-LRLT-A737-1

Dátum: 28/04/2024

Spoločnosť Distrelec podnikla všetky primerané kroky na potvrdenie tohto vyhlásenia.