

Skompensowane prądowo dławiki dla techniki oświetleniowej

Firma SCHAFFNER EMV AG, która ma siedzibę w Luterbach (Szwajcaria), dostosowała swój program produkcyjny w zakresie skompensowanych prądowo dławików montowanych na obwodach drukowanych. W ten sposób firma chce spełnić wymagania odnośnie technologii oświetlenia. SCHAFFNER EMV AG opublikował także notę aplikacyjną z rekomendacjami.

Dławiki serii RN zmniejszają podatność produktów oświetleniowych na zakłócenia zewnętrzne (norma EN 55015), jak również redukują poziom emitowanych przez nie zakłóceń mających negatywny wpływ na inne systemy (norma EN61547). Nowe podzespoły z serii RN zostały przetestowane w laboratoriach miliony razy. W efekcie powstały dławiki o zamkniętym, toroidalnym rdzeniu, które wyróżniają się wysokim poziomem rezystancji w stanie nasycenia i doskonałym zachowaniem termicznym, co jest szczególnie ważne przy przeciążeniu podczas fazy załączania. Dławiki RN dla poziomych i pionowych obwodów drukowanych mogą zostać dostarczone w wersji z większą gęstością mocy.



Podzespoły firmy SCHAFFNER działają w zakresie aż do 250VAC UL oraz VDE i są dostępne standardowo dla prądu z przedziału pomiędzy 0,3 a 10A. Ponadto, dławiki są w pełni zgodne z unijną dyrektywą RoHS w zakresie stosowania niebezpiecznych substancji w elektrycznych i elektronicznych urządzeniach, jak również wymaganiami REACH.

Zapraszamy do składania [zapytań](#) - przygotujemy satysfakcjonującą Państwa ofertę!



SE Spezial-Electronic Sp. z o.o.
ul. Stępińska 22/30 lok. 209 00-739 Warszawa
tel. 022 840 91 10 fax. 022 841 20 10
www.spezial.pl