

enika[®]

...business and technology

Jištění elektrických obvodů



ENIKA.CZ je český distributor značek Littelfuse a Omega, zaměřených na ochranu elektrických obvodů napříč průmyslovým odvětvím.

Možnosti jištění a ochrany:

> Zkrat

Trubičkové a válcové pojistky slouží jako základní ochrana.

> Nadproud

V oblasti elektroniky se jako velmi efektivní řešení osvědčily vratné pojistky.

> Elektrostatické špičky

K ESD přepětí dochází při kontaktu uživatele s elektronikou. Ochranu zajišťují rychlé reakční prvky, jako např. diodová pole, TVS diody nebo varistory.

> Přepětí v síti

Nejběžnější jsou varistory chránící před napěťovými špičkami, dnes je však často nahrazují výhodnější TVS diody.

> Účinky atmosférické elektřiny

Základním prvkem jebleskojistka, která ve spojení s dalšími součástkami vytváří komplexní ochranu pro průmysl, dopravu, telekomunikace i domácnosti.

> Vysoká teplota

V případě nebezpečně zvýšené okolní teploty tepelné pojistky zajistí rozpojení elektrického obvodu.



Littelfuse[®]



OMEGA

