



ŽHAVICÍ SVÍČKY

ČSN 30 4105

Heater plugs

Tato norma platí pro žhavicí svíčky používané pro topné agregáty a vznětové motory. Norma je přidružena k základní ČSN 30 4002 a doplňující údaje jsou uvedeny v přidružených normách převážně podnikových pro jednotlivé typy žhavicích svíček.

I. NÁZVOSLOVÍ

Žhavicí svíčka - zařízení umožňující ohřev spalovacího prostoru kolem činné části nebo zapálení paliva.

Pouzdro svíčky - součást svíčky z kovu nebo jiného vhodného materiálu opatřená závitem s šestihranem nebo kuželovou těsnicí plochou a třmenem sloužící k uchycení do agregátu nebo hlavy motoru.

Vnitřní nátrubek - součást uložená soustředně do pouzdra a od tohoto odisolována; tvoří jeden pól žhavicí svíčky.

Svorník - kovová část svíčky pro připojení kabelu pomocí závitu a matice nebo vývodem pro plochý násuvný spoj.

Isolace svíčky - vhodný isolační materiál, který izoluje od sebe póly svíčky nebo pól od kostry motoru (agregátu).

Žhavicí spirála - součást mající požadovaný elektrický odpor, která se protékajícím proudem nažhaví.

Nahrazuje ČSN 30 4105
z 20.7.1966

Účinnost od:
1.4.1977

02521