



**Elektrotechnické předpisy  
PŘEDPISY PRO ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ VE  
ZTÍŽENÝCH KLIMATICKÝCH PODMÍNKÁCH**

**ČSN 33 2350**

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Electrotechnical rules Rules for electrical equipment under abnormal climatic condition

Tato norma platí pro navrhování, konstrukci, výrobu a provoz elektrických zařízení určených pro provoz ve ztížených klimatických podmínkách.

Tato norma neplatí pro elektrické zařízení letadel a plavidel a pro elektrická zařízení na krátkodobé použití nebo přechodně pracující ve ztížených klimatických podmínkách. Pro tyto případy jsou ustanovení této normy doporučena.

**Poznámka:** Elektrickým zařízením krátkodobého použití nebo přechodně pracujícím ve ztížených klimatických podmínkách se rozumějí ve smyslu této normy např. elektrická zařízení a přístroje pouze po dobu montáže, měření apod.

Názvosloví - viz. ČSN 03 8801.

## **I. VŠEOBECNĚ**

1.1. Elektrická zařízení jako celek a jejich jednotlivé části musí být navrhovány, vyrobeny nebo upraveny tak, aby odolávaly ztíženým klimatickým podmínkám, pro něž jsou určeny.

1.2. Elektrická zařízení a jejich jednotlivé části musí být z takových materiálů, které buď samy nebo vhodně chráněny jsou schopny odolávat ztíženým klimatickým podmínkám a předpokládanému způsobu umístění v dané makroklimatické oblasti po celou dobu jejich provozu.

I.3. Elektrická zařízení musí být konstruována, vyráběna a užívána s ohledem na předpokládanou kategorii umístění, typ sdružené korozní atmosféry a speciální provozní prostředí a podmínky.

Účinnost od:  
01.12.1983

23363

---

**-- Vynechaný text --**