

MDT 621. 315. 61. 001. 4: 620. 193. 7  
Březen 1993

ČESKOSLOVENSKÁ NORMA

SKÚŠOBNÉ METÓDY NA URČENIE

ELEKTROLYTICKEJ KORÓZIE

V PRÍTOMNOSTI

ELEKTROIZOLAČNÝCH MATERIÁLOV

ČSN IEC 426

34 6491

Test methode for determining electrolytic corrosion with insulating materials

Méthodes d'essais pour la détermination de la corrosion électrolytique en présence de matériaux isolants

Bestimmung der korrosionsbegünstigenden Wirkung durch isolierende Werkstoffe

Táto norma obsahuje IEC 426: 1973.

Národný predslov

Citované normy

IEC 167: 1964 dosiaľ nie je zavedená

IEC 212: 1971 zavedená v ČSN 34 6401 Tuhé elektroizolačné materiály. Prostredia pri príprave skúšobných telies a skúšaní.

IEC 260: 1968 dosiaľ nie je zavedená

Podobné medzinárodné a zahraničné normy

IEC 426: 1973 Test methods for determining electrolytic corrosion with insulating materials (Skúšobné metódy na určenie elektrolytickej korózie v prítomnosti elektroizolačných materiálov)

NF C 26-260 Méthodes d'essai pour la détermination de la corrosion electrolytique en présence de matériaux isolants (CEI 426) (Skúšobné metódy na určenie elektrolytickej korózie v prítomnosti elektroizolačných materiálov (IEC 426))

E DIN VDE 0303 Teil 6/09. 87 Bestimmung der korrosionsbegünstigenden Wirkung durch isolierende Werkstoffe; identisch mit IEC 426; Ausgabe 1973

(Stanovenie účinku narastania korózie s izolačnými materiálmi; identická s IEC 426; Vydanie 1973)

Nahradenie predchádzajúcej normy

Táto norma nahrádza ČSN 34 6491 z 7. 5. 1963. Tým stráca platnosť ČSN 34 6491 z 7. 5. 1963 v celom rozsahu.

Zmeny proti predchádzajúcej norme

Táto norma obsahuje proti predchádzajúcemu vydaniu jednak zdokonalenú pôvodnú vizuálnu metodu, jednak obsahuje dve ďalšie kvantitatívne metódy, meranie sily pri pretrhnutí drôtu a meranie elektrického odporu, ktoré poskytujú porovnateľné údaje.

Deskriptory podľa Tezaura ISO ROOT

Kód deskriptoru/znění deskriptoru: DDT/DDU/koroze, DFC. C/elektrolýza, BUX/korozní zkoušky, KNY/elektroizolační materiály, BL/BY/zkoušení, BND. B/vizuální prohlídka, BLB/zkušební zařízení, BLG/zkušební vzorky, zkušební tělesa

Vypracovanie normy

Spracovateľ a odborové normalizačné stredisko: Výskumný ústav káblov a izolantov, š. p., Bratislava, IČO 008 567 - Lívia Matiašovská

Pracovník Federálního úřadu pro normalizaci a měření: Ing. Michal Kříž

Federální úřad pro normalizaci a měření

28618