

DIN EN 60851-6:2013-03 (D)

Wickeldrähte - Prüfverfahren - Teil 6: Thermische Eigenschaften (IEC 60851-6:2012); Deutsche Fassung EN 60851-6:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	2
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Prüfung 9: Wärmeschock (anwendbar bei lackisolierten oder bandumwickelten Drähten).....	4
3.1 Allgemeines	4
3.2 Probekörper	4
3.3 Verfahren	5
3.4 Auswertung	5
4 Prüfung 10: Wärmedruck (anwendbar bei lackisolierten Runddrähten mit einem Nenn Durchmesser über 0,100 mm bis einschließlich 1,600 mm und bei bandumwickelten Runddrähten)	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Prüfeinrichtung	5
4.3 Verfahren	6
5 Prüfung 15: Temperaturindex	6
6 Prüfung 21: Massenverlust (anwendbar bei lackisolierten Runddrähten)	6
6.1 Allgemeines	6
6.2 Probekörper	6
6.3 Verfahren	6
Anhang A (informativ) Schmorzeit (nur für lackisolierte Runddrähte).....	9
Literaturhinweise	11
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	12
Bilder	
Bild 1 – Prüfeinrichtung für die Prüfung des Wärmedruckes	8
Tabellen	
Tabelle 1 – Vergrößerung	5
Tabelle 2 – Am Kreuzungspunkt angelegte Last	6
Tabelle A.1 – Prüfspannung	9