

# DIN EN ISO 12718:2019-12 (D/E/F)

**Zerstörungsfreie Prüfung - Wirbelstromprüfung - Terminologie (ISO 12718:2019);  
Dreisprachige Fassung EN ISO 12718:2019**

**Non-destructive testing - Eddy current testing - Vocabulary (ISO 12718:2019);  
Trilingual version EN ISO 12718:2019**

**Essais non destructifs - Contrôle par courants de Foucault - Vocabulaire (ISO  
12718:2019); Version trilingue EN ISO 12718:2019**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>viii</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>1</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>1</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>1</b>
3.1 Allgemeine Begriffe, die speziell mit dem Wirbelstromprüfverfahren in Zusammenhang stehen.....	2
3.2 Begriffe im Zusammenhang mit den Prüfungen, die mit dem Wirbelstromverfahren durchgeführt werden.....	10
3.3 Begriffe im Zusammenhang mit den Sensoren, die bei Anwendung des Wirbelstromprüfverfahrens eingesetzt werden.....	12
3.4 Begriffe im Zusammenhang mit der Prüfausrüstung, die bei Anwendung des Wirbelstromprüfverfahrens eingesetzt wird.....	23
3.5 Begriffe in Zusammenhang mit der Anwendung des Wirbelstromprüfverfahrens auf den Prüfgegenstand.....	29
3.6 Begriffe im Zusammenhang mit der Auswertung der Prüfungen mit dem Wirbelstromverfahren.....	36
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>39</b>

<b>Contents</b>	<b>Page</b>
<b>Foreword</b> .....	<b>vi</b>
<b>1 Scope</b> .....	<b>1</b>
<b>2 Normative references</b> .....	<b>1</b>
<b>3 Terms and definitions</b> .....	<b>1</b>
3.1 General terms specifically associated with the eddy current test method.....	2
3.2 Terms associated with the measurements made with the eddy current method.....	10
3.3 Terms associated with the probes used with the eddy current method.....	12
3.4 Terms associated with the equipment used with the eddy current method.....	23
3.5 Terms associated with the application of the eddy current method to the product to be tested.....	29
3.6 Terms associated with the evaluation of the measurements made using the eddy current method.....	36
<b>Bibliography</b> .....	<b>39</b>

# Sommaire

Page

<b>Avant-propos</b> .....	<b>vii</b>
<b>1</b> <b>Scope</b> .....	<b>1</b>
<b>1</b> <b>Domaine d'application</b> .....	<b>1</b>
<b>2</b> <b>Références normatives</b> .....	<b>1</b>
<b>3</b> <b>Termes et définitions</b> .....	<b>1</b>
3.1    Termes généraux utilisés spécifiquement pour la méthode par courants de Foucault.....	2
3.2    Termes associés aux mesurages faits à l'aide de la méthode par courants de Foucault.....	10
3.3    Termes associés aux capteurs utilisés pour la méthode par courants de Foucault.....	12
3.4    Termes associés à l'appareillage utilisé pour la méthode par courants de Foucault.....	23
3.5    Termes associés à l'application de la méthode par courants de Foucault au produit à contrôler.....	29
3.6    Termes associés à l'évaluation des mesurages effectués grâce à la méthode par courants de Foucault.....	36
<b>Bibliographie</b> .....	<b>39</b>