

# DIN ISO/TS 81346-10:2016-05 (D)

## Industrielle Systeme, Anlagen und Ausrüstungen und Industrieprodukte - Strukturierungsprinzipien und Referenzkennzeichnung - Teil 10: Kraftwerke (ISO/TS 81346-10:2015)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort .....	4
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....	6
Einleitung .....	7
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen .....	9
3 Begriffe .....	10
4 Kennzeichnungssystematik.....	13
4.1 Allgemeines.....	13
4.2 Vorgehen bei der Festlegung von Kennzeichen.....	14
4.3 Allgemeiner Kennzeichenaufbau .....	14
4.4 Regeln für die Festlegung von Kennzeichen.....	16
5 Kennzeichnungsaufgaben.....	16
5.1 Allgemeines .....	16
5.2 Kennzeichnung Gemeinsame Zuordnung (optional).....	17
5.3 Kennzeichnung Technische Objekte - Referenzkennzeichnung .....	17
5.3.1 Allgemein .....	17
5.3.2 Funktionsaspekt.....	17
5.3.3 Produktaspekt.....	18
5.3.4 Übergang vom Funktionsaspekt zum Produktaspekt .....	19
5.3.5 Ortsaspekt .....	19
5.4 Spezifische Kennzeichnungen .....	20
5.4.1 Signalkennzeichnung.....	20
5.4.2 Anschlusskennzeichnung .....	20
5.4.3 Dokumentenkennzeichnung .....	20
6 Aufbau und Inhalt der Kennzeichenblöcke.....	20
6.1 Allgemeines.....	20
6.2 Kennzeichenblock „Gemeinsame Zuordnung“ .....	20
6.3 Funktionsaspekt.....	21
6.3.1 Kennzeichenblock „Funktion“ .....	21
6.3.2 Kennzeichenblock „Funktionale Zuordnung“ .....	21
6.4 Produktaspekt - Kennzeichenblock „Produkt“ .....	23
6.5 Übergang vom Funktionsaspekt zum Produktaspekt .....	23
6.6 Ortsaspekt .....	27
6.6.1 Kennzeichenblock „Einbauort“ .....	27
6.6.2 Kennzeichenblock „Aufstellungsort“ .....	29
6.7 Spezifische Kennzeichnungen .....	30
6.7.1 Signalkennzeichnung.....	30
6.7.2 Anschlusskennzeichnung .....	33
6.7.3 Dokumentenkennzeichnung .....	34
7 Anwendung der Kennzeichen.....	35
7.1 Kombinationen von Kennzeichenblöcken .....	35
7.2 Schreibweise der Kennzeichen.....	36

<b>7.2.1</b>	<b>Allgemeines</b> .....	<b>36</b>
<b>7.2.2</b>	<b>Schreibweise in technischen Dokumenten</b> .....	<b>36</b>
<b>7.2.3</b>	<b>Schreibweise in der Anlage</b> .....	<b>36</b>
	<b>Anhang A (normativ) Darstellung der Kennzeichen</b> .....	<b>37</b>
	<b>Anhang B (normativ) Besondere Festlegungen</b> .....	<b>39</b>
	<b>Anhang C (informativ) Festlegungen zwischen den Projektbeteiligten</b> .....	<b>43</b>
	<b>Anhang D (informativ) Anwendungsbeispiele</b> .....	<b>44</b>
	<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>52</b>