

ICS 33.100.10

Ersatz für
VG 95370-26:2001-06Supersedes
VG 95370-26:2001-06

**Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) —
Elektromagnetische Verträglichkeit von und in Systemen —
Teil 26: Grenzwerte für Störspannungen an Betriebs-
Empfangsantennenanlagen;
Text Deutsch und Englisch**

Electromagnetic compatibility (EMC) —
Electromagnetic compatibility of and in systems —
Part 26: Limits for disturbing voltages at receiving antenna terminals;
Text in German and English

Compatibilité électromagnétique (CEM) —
Compatibilité électromagnétique des et dans systèmes —
Partie 26: Limites des tensions perturbateurs des antennes de réception;
Texte en allemande et anglais

Gesamtumfang 8 Seiten
Total extent 8 pages

Normenstelle Elektrotechnik (NE) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

The English version is a translation. In case of dispute the German original will govern.

Inhalt**Seite**

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe, Abkürzungen, Bezeichnung der Prüfverfahren, Symbole und Einheiten	5
3.1 Begriffe	5
3.2 Abkürzungen	5
3.3 Bezeichnung der Prüfverfahren	5
3.4 Symbole	5
3.5 Einheiten	5
4 Allgemeine Anforderungen	6
5 Grenzwerte für Störspannungen an Betriebs-Empfangsantennen im Frequenzbereich von 10 kHz bis 2,5 GHz	7
5.1 Unterscheidung von Kurzzeit- und Dauerstörgrößen	7
5.2 Grenzwerte für Dauerstörgrößen	7
5.3 Grenzwerte für Kurzzeitstörgrößen	7
Bilder	
Bild 1 — Prüfverfahren SA 06 S, Grenzwerte für Störspannungen an Betriebs-Empfangsantennenanlagen	8

Contents**Page**

Foreword	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms, definitions, abbreviations, designation of test procedures, symbols and units	5
3.1 Terms and definitions	5
3.2 Abbreviations	5
3.3 Designation of test procedures	5
3.4 Symbols	5
3.5 Units	5
4 General requirements	6
5 Limits for disturbing voltages at receiving antennas in the frequency range 10 kHz bis 2,5 GHz	7
5.1 Classification into transient / continuous emissions	7
5.2 Limits for continuous emissions	7
5.3 Limits for transient emissions	7
Figures	
Figure 1 — Test procedure SA 06 S, limits for disturbing voltages at receiving antenna terminals	8

Copyright Deutsches Institut für Normung e. V.

Vorwort

Diese Norm wurde von der Normenstelle Elektrotechnik (NE) im DIN, Arbeitsausschuss NA 140-00-20 AA „Elektromagnetische Verträglichkeit“, erarbeitet.

Bei der vorliegenden Norm handelt es sich um eine Prüfnorm für den Bereich Elektromagnetische Verträglichkeit.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Diese Norm ist auch anerkannt von:

- armasuisse
3003 BERN
SCHWEIZ

VG 95370, *Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) — Elektromagnetische Verträglichkeit von und in Systemen* besteht aus:

Siehe VG 95372, *Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) einschließlich Schutz gegen den Elektromagnetischen Impuls (EMP) und Blitz — Übersicht*.

Änderungen

Gegenüber VG 95370-26:2001-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Verweisungen aktualisiert;
- b) Titel geändert;
- c) englische Sprachfassung aufgenommen;
- d) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

VG 95370-26: 1980-02, 1986-11, 2001-06

Foreword

This standard has been prepared by the Normenstelle Elektrotechnik (NE) im DIN, committee, NA 140-00-20 AA „Electromagnetic compatibility“.

The presented standard is a testing standard for EMC.

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this document may be the subject of patent rights. DIN shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

This standard is also recognized by:

- armasuisse
3003 BERNE
SWITZERLAND

VG 95370, *Electromagnetic compatibility (EMC) — Electromagnetic compatibility of and in systems* consists of:

see VG 95372, *Electromagnetic Compatibility (EMC) including Electromagnetic Pulse (EMP) and Lightning Protection — Overview*

Amendments

Compared with VG 95370-26:2001-06 the following amendments have been made:

- a) references updated;
- b) title changed;
- c) english version included;
- d) standard revised editorially.

Superseded editions