

ICS 29.220.30

Ersatz für
VG 95238-1:2005-12Supersedes
VG 95238-1:2005-12

**Geschlossene Nickel-Cadmium-Batterien —
Teil 1: Batterien und Batteriebaugruppen, Übersicht;
Text Deutsch und Englisch**

Vented nickel-cadmium storage batteries —
Part 1: Batteries and battery assemblies, survey;
Text in German and English

Batterie ouvert au nickel-cadmium —
Partie 1: Batteries et construction groups, sommaire;
Texte en allemande et anglais

Gesamtumfang 9 Seiten
Total extent 9 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 Übersicht****6****Tabellen****Tabelle 1 — Batterien****6****Tabelle 2 — Leistungsgesteigerte Batterien****7****Tabelle 3 — Batteriebaugruppen****8****Tabelle 4 — Batteriebaugruppen mit leistungsgesteigerten Batterien****9****Tabelle 5 — Einzelteile****9****Contents****Page****Foreword****3****1 Scope****4****2 Normative references****4****3 Summary****6****Tables****Table 1 — Batteries****6****Table 2 — High performance batteries****7****Table 3 — Battery assemblies****8****Table 4 — Battery assemblies with high performance batteries****9****Table 5 — Spare parts****9**

Vorwort

Diese Norm wurde von der Normenstelle Elektrotechnik (NE) im DIN, Arbeitsausschuss NA 140-00-03 AA "Batterien", erarbeitet.

Bei der vorliegenden Norm handelt es sich um eine Übersichtsnorm für geschlossene Nickel-Cadmium-Batterien.

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
- Defence Forces Materiel Command
P.O. Box 69
33541 TAMPERE
FINNLAND
- FMV
Swedish Defence Materiel Administration
11588 STOCKHOLM
SCHWEDEN
- Forsvarets forskningsinstitutt
Norwegian Defence Research
Establishment. P O Box 25
2027 KJELLER
NORWEGEN
- Ministerie van Defensie
DGM/MIB
2500 ES DEN HAAG
NIEDERLANDE

Die im Geschäftsbereich des Bundesamtes für Ausrüstung, Informationstechnik und Nutzung der Bundeswehr für elektronische Energiequellen zuständige Fachtechnik, nachfolgend BAAINBw genannt, ist fachlich für diese Batterien verantwortlich.

VG 95238, *Geschlossene Nickel-Cadmium-Batterien*, besteht aus:

Siehe Abschnitt 2

Foreword

This standard has been prepared by the Normenstelle Elektrotechnik (NE) im DIN, committee NA 140-00-03 AA "Batterien".

The presented standard is a survey standard for vented nickel-cadmium storage batteries.

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
- Defence Forces Materiel Command
P.O. Box 69
33541 TAMPERE
FINLAND
- FMV
Swedish Defence Materiel Administration
11588 STOCKHOLM
SWEDEN
- Forsvarets forskningsinstitutt
Norwegian Defence Research
Establishment. P O Box 25
2027 KJELLER
NORWAY
- Ministerie van Defensie
DGM/MIB
2500 ES DEN HAAG
NETHERLANDS

The department relevant for electrochemical energy sources in the business area of the Bundesamt für Ausrüstung, Informationstechnik und Nutzung der Bundeswehr following called BAAINBw is responsible for batteries according to this standard.

VG 95238, *vented nickel-cadmium storage batteries*, consists of:

See Clause 2