

DIN SPEC 14507-5:2014-06 (D)

Einsatzleitfahrzeuge - Teil 5: Kommandowagen KdoW

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Maße, Masse, Bezeichnung	5
5 Technische Anforderungen	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Fahrgestell	6
5.3 Aufbau	6
5.4 Fernmeldetechnische Ausrüstung	7
5.4.1 Funkgeräte	7
5.4.2 Weitere Kommunikationsgeräte und technische Einrichtungen	8
5.4.3 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	8
6 Zubehör	8
7 Abnahmeprüfung bei Lieferung	8
8 Feuerwehrtechnische Beladung	9
Anhang A (informativ) Gestaltungsvorschläge für die elektrische Niederspannungsanlage nach DIN VDE 0100-717 (VDE 0100-717)	11
Literaturhinweise	13
Bilder	
Bild A.1 — Beispielhafte Darstellung einer 1-Leiter-Einspeisung 230 V AC aus einem vor jeder Inbetriebnahme auf Funktion der Schutzmaßnahme geprüfem Netz oder nur aus geprüften externen Stromerzeugern DIN 14685 bzw. DIN 14687 mit Isolationsüberwachung	11
Bild A.2 — Beispielhafte Darstellung der 230-V-AC-Niederspannungsversorgung mit nur einem fest angeschlossenen elektrischen Betriebsmittel, das die Anforderungen der Schutzklasse II erfüllt	12
Tabellen	
Tabelle 1 - Feuerwehrtechnische Beladung	9