

Inhalt

	Seite
Einführung	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	3
3.1 ATC-System	3
3.2 Visuelles Leitsystem	3
3.3 Konstantstromregler	3
3.4 Visueller Landebahnbereich (RVR)	3
3.5 Instrumentenlandebahn – Betriebsstufen (BS) I, II und III	4
4 Allgemeines	4
5 Übersicht des Steuerungs- und Überwachungssystems	4
6 Grundfunktionen eines Steuerungs- und Überwachungssystems	6
6.1 Arbeitsplätze der Fluglotsen	6
6.2 Arbeitsplatz der Wartung	7
6.3 Befehlsverarbeitung	7
6.4 Überwachung des Betriebszustandes	7
6.5 Schnittstellen zu den Konstantstromreglern und sonstigen Steuergeräten	7
7 Grundanforderungen für den allgemeinen Systemaufbau	7
7.1 Zusätzliche Anforderungen für rechnergestützte Systeme	8
8 Leistungsfähigkeit des Systems	8
8.1 Reaktionszeit	8
8.2 Zuverlässigkeit	8