

DIN 15560-104:2003-04 (D)

Scheinwerfer für Film, Fernsehen, Bühne und Photographie_- Teil_104:
Tageslichtscheinwerfersysteme bis 4000_W Bemessungsleistung und dazugehörige
Sondersteckverbinder

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	1
1 Anwendungsbereich.....	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe.....	4
4 Maße	6
4.1 Sechspolige Sondersteckdosen.....	7
4.1.1 Sechspolige Sonderleitungssteckdosen mit Schutzkontakt.....	7
4.1.2 Sechspolige Sonderbausteckdose mit Schutzkontakt	10
4.2 Sechspolige Sonderleitungsstecker mit Schutzkontakt.....	11
5 Werkstoff, Ausführung	14
6 Bemessungsspannung und Bemessungsstrom	14
7 Elektrische Sicherheit.....	15
8 Schaltungen.....	15
8.1 Schaltplan für Baugröße A für Netzbetrieb	15
8.2 Schaltplan für Baugröße A für Batteriebetrieb	16
8.3 Schaltplan für Baugröße B und Baugröße C.....	17
9 Ableitstrom	18
10 Crest-Faktor.....	18
11 Leistungsfaktor	19
12 Leitungsquerschnitt.....	19
13 EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	19
14 Konformitätserklärung	19
15 Benutzerinformation	19
16 Bedienungsanleitung.....	19
17 Wartungsplan	20
18 Abnahme	20
19 Kennzeichnung	20
Anhang A (normativ) Messung des Ableitstromes.....	21
Anhang B (informativ) Maßnahme zur Vermeidung von zu hohen UV-Belastungen durch Tageslichtscheinwerfer	23
Literaturhinweise	25