DIN 65452:1988-08 (D)

Luft- und Raumfahrt; Scheinwerfer mit <Durchmesser> 100, 134 und 200 mm Lichtaustritt; Technische Lieferbedingungen

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 2

2 Begriffe 2

3 Anforderungen 2
3.1 Allgemeine Anforderungen 2
3.2 Technische Anforderungen 2
3.2.1 Werkstoff 2
3.2.2 Oberflächenbeschaffenheit 2
3.2.3 Ausführung 2
3.2.3.1 Maße 2
3.2.3.2 Verbindungen 2
3.2.3.3 Betriebszeit 2
3.2.3.4 Farbe 2
3.2.3.5 Lichtstärke und Lichtaustrittswinkel (Zehntelstreuwinkel) 2
3.2.4 Massen 2
3.2.5 Elektrische Eigenschaften 2
3.2.5.1 Spannungsfestigkeit 2
3.2.5.2 Isolationswiderstand 2
3.2.5.3 Elektromagnetische Verträglichkeit 2
3.2.6 Thermische und klimatische Eigenschaften 2
3.2.6.1 Temperatur und Höhe 2
3.2.6.2 Lebensdauer unter Umwelteinfluß 3
3.2.6.3 Beständigkeit gegen feuchte Wärme 3
3.2.7 Chemische Eigenschaften 3
3.2.7.1 Beständigkeit gegen Korrosion 3
3.2.7.2 Beständigkeit gegen Sonneneinstrahlung 3
3.2.7.3 Beständigkeit gegen Flüssigkeiten 3
3.2.7.4 Beständigkeit gegen Pilzbefall 3
3.2.8 Mechanische Eigenschaften 3
3.2.8.1 Schwingen 3
3.2.8.2 Stoßen 3
3.2.8.3 Beschleunigung 3
3.2.8.4 Explosionsfähige Atmosphäre 3
3.2.8.5 Schall 3
3.2.9 Beständigkeit gegen Regen 3
3.2.10 Beständigkeit gegen Sand und Staub 3
3.2.11 Brennverhalten 3
3.2.12 Kennzeichnung 3

4 Qualitätsprüfung 4
4.1 Allgemeines 4
4.2 Prüfung der Merkmale (Qualifikationsprüfung) 4
4.2.1 Werkstoff 4
4.2.2 Oberflächenbeschaffenheit 4
4.2.3 Bauausführung 4
4.2.3.1 Maße 4
4.2.3.2 Verbindungen 4
4.2.3.3 Betriebszeit 4
4.2.3.4 Farbe 4
4.2.3.5 Lichtstärke und Lichtaustrittswinkel (Zehntelstreuwinkel) 4
4.2.4 Massen 4

4.2.5 Elektrische Eigenschaften 5
4.2.5.1 Spannungsfestigkeit 5
4.2.5.2 Isolationswiderstand 5
4.2.5.3 Elektromagnetische Verträglichkeit 5
4.2.6 Thermische und klimatische Eigenschaften 5
4.2.6.1 Temperatur und Höhe 5
4.2.6.2 Lebensdauer unter Umwelteinfluß 5
4.2.6.3 Beständigkeit gegen feuchte Wärme 5
4.2.7 Chemische Eigenschaften 5
4.2.7.1 Beständigkeit gegen Korrosion 5
4.2.7.2 Beständigkeit gegen Sonneneinstrahlung 5
4.2.7.3 Beständigkeit gegen Flüssigkeiten 5
4.2.7.4 Beständigkeit gegen Pilzbefall 5
4.2.8 Mechanische Eigenschaften 5
4.2.8.1 Schwingen 5
4.2.8.2 Stoßen 5
4.2.8.3 Beschleunigung 5
4.2.8.4 Explosionsfähige Atmosphäre 5
4.2.8.5 Schall 5
4.2.9 Beständigkeit gegen Regen 5
4.2.10 Beständigkeit gegen Sand und Staub 5
4.2.11 Brennverhalten 5
4.2.12 Kennzeichnung 5
4.3 Abnahmeprüfung 5

5 Lieferart 6
5.1 Verpackung 6
5.2 Kennzeichnen der Verpackung 6
5.3 Lagerfähigkeit 6

Zitierte Normen und andere Unterlagen 6