

DIN EN 3733-008

ICS 49.060

**Luft- und Raumfahrt –
Optischer Rundsteckverbinder einpolig Schraubkupplung,
Betriebstemperatur 150 °C konstant –
Teil 008: Steckerunterbaugruppe für Kabel
nach EN 4532 (200 µm/280 µm Faser) – Produktnorm;
Deutsche und Englische Fassung EN 3733-008:2006**

Aerospace series –

Connector, optical, circular, single channel, coupled by self-locking ring, operating temperature up to 150 °C continuous –

Part 008: Plug sub-assembly for cable to EN 4532 (200 µm/280 µm fibre) – Product standard;

German and English version EN 3733-008:2006

Série aérospatiale –

Connecteur optique circulaire monovoie, à accouplement par bague fileté, température d'utilisation 150 °C continu –

Partie 008: Sous-ensemble fiche pour câble EN 4532 (fibre 200 µm/280 µm) – Norme de produit;

Version allemande et anglaise EN 3733-008:2006

Gesamtumfang 13 Seiten

Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL) im DIN

Nationales Vorwort

Die Europäische Vereinigung der Hersteller von Luft- und Raumfahrtgerät (ASD-STAN) ist vom Europäischen Komitee für Normung (CEN) für zuständig erklärt worden, Europäische Normen (EN) für das Gebiet der Luft- und Raumfahrt auszuarbeiten. Durch die Vereinbarung vom 3. Oktober 1986 wurde ASD Assoziierte Organisation (ASB) des CEN.

Die vorliegende Norm EN 3733-008:2006 wurde von ASD-STAN, Fachbereich Elektrotechnik, Avionik, unter Mitwirkung deutscher Experten des Normenausschusses Luft- und Raumfahrt erarbeitet.

Entsprechend Beschluss 57/9 des Technischen Ausschusses des Beirats des Normenausschusses Luft- und Raumfahrt (NL) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. sind die europäischen Luft- und Raumfahrt-Normungsergebnisse zweisprachig, in Deutsch und Englisch, in das Deutsche Normenwerk zu überführen. Aus diesem Grund wurde der Deutschen Fassung dieser EN-Norm die Englische Fassung hinzugefügt.

Deutsche Fassung

Luft- und Raumfahrt —
Optischer Rundsteckverbinder einpolig Schraubkupplung,
Betriebstemperatur 150 °C konstant —
Teil 008: Steckerunterbaugruppe für Kabel nach
EN 4532 (200 µm/280 µm Faser) —
Produktnorm

Aerospace series —
Connector, optical, circular, single channel, coupled by self-
locking ring, operating temperature up to 150 °C continuous —
Part 008: Plug sub-assembly for cable to
EN 4532 (200 µm/280 µm fibre) —
Product standard

Série aérospatiale —
Connecteur optique circulaire monovoie, à accouplement par
bague fileté, température d'utilisation 150 °C continu —
Partie 008 : Sous-ensemble fiche pour câble
EN 4532 (fibre 200 µm/280 µm) —
Norme de produit

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 19. Mai 2006 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	4
5 Bezeichnung.....	5
6 Kennzeichnung	5
7 Technische Lieferbedingungen.....	6