

DIN EN 6049-003

ICS 49.060

Ersatz für
DIN EN 6049-003:2010-01

**Luft- und Raumfahrt –
Elektrische Leitungen, Installation –
Schutzschläuche aus Meta-Aramidfasern –
Teil 003: Geflecht, röhrenförmig, dehnbar – Produktnorm;
Deutsche und Englische Fassung EN 6049-003:2018**

Aerospace series –
Electrical cables, installation –
Protection sleeve in meta-aramid fibres –
Part 003: Braided, tubular, expandable – Product standard;
German and English version EN 6049-003:2018

Série aérospatiale –
Câbles électriques, installation –
Gaine de protection en fibres méta-aramides –
Partie 003: Tresse, tubulaire, expansible – Norme de produit;
Version allemande et anglaise EN 6049-003:2018

Gesamtumfang 19 Seiten

Nationales Vorwort

Der Verband der Europäischen Luft-, Raumfahrt- und Verteidigungsindustrie — Normung (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.

Das vorliegende Dokument (EN 6049-003:2018) wurde von ASD-STAN, Fachbereich Elektrik, unter Mitwirkung deutscher Experten des DIN-Normenausschusses Luft- und Raumfahrt (NL) erarbeitet.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 131-04-08 AA „Installationskomponenten“ im DIN-Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL).

Entsprechend Beschluss 57/9 des Technischen Ausschusses des Beirats des DIN-Normenausschusses Luft- und Raumfahrt (NL) 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 dieses Dokumentes die Englische Fassung hinzugefügt.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 6049-003:2010-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) EN 3844-1 wurde den normativen Verweisungen hinzugefügt;
- b) den Farben in 4.2.1 wurden zwei weitere Varianten hinzugefügt;
- c) in Tabelle 2 wurde Prüfung EN 3844-1B hinzugefügt, die Prüfungen nach EN 3475-601 und EN 3475-602 wurden durch EN 2825 B und EN 2826 B ersetzt.

Frühere Ausgaben

DIN EN 6049-003: 2010-01

EUROPÄISCHE NORM

EN 6049-003

EUROPEAN STANDARD

NORME EUROPÉENNE

August 2018

ICS 49.060

Ersatz für EN 6049-003:2009

Deutsche Fassung

Luft- und Raumfahrt —
Elektrische Leitungen, Installation —
Schutzschläuche aus Meta-Aramidfasern —
Teil 003: Geflecht, röhrenförmig, dehnbar —
Produktnorm

Aerospace series —
Electrical cables, installation —
Protection sleeve in meta-aramid fibres —
Part 003: Braided, tubular, expandable —
Product standard

Série aérospatiale —
Câbles électriques, installation —
Gaine de protection en fibres méta-aramides —
Partie 003: Tresse, tubulaire, expansible —
Norme de produit

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 18. Januar 2018 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 CEN-CENELEC-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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel