

This is a preview of "DS/HD 60364-5-52:201...". Click here to purchase the full version from the ANSI store.

## Elektriske lavspændingsinstallationer – Del 5-52: Valg og installation af elektrisk materiel – Ledningssystemer

Low-voltage electrical installations – Part 5-52: Selection  
and erection of electrical equipment – Wiring systems

**DANSK STANDARD**  
Danish Standards Association

Göteborg Plads 1  
DK-2150 Nordhavn

Tel: +45 39 96 61 01

Tel: +45 39 96 61 01

dansk.standard@ds.dk

www.ds.dk

This is a preview of "DS/HD 60364-5-52:201...". Click here to purchase the full version from the ANSI store.

DS projekt: M321569  
ICS: 13.260; 91.140.50

**Første del af denne publikations betegnelse er:**  
DS/HD, hvilket betyder, at det er en europæisk harmoniseringsdokument, der har status som dansk standard.

**Denne publikations overensstemmelse er:**  
IDT med: HD 60364-5-52:2011/A11:2017

DS-publikationen er på engelsk.

---

### **DS-publikationstyper**

Dansk Standard udgiver forskellige publikationstyper.  
Typen på denne publikation fremgår af forsiden.

Der kan være tale om:

#### **Dansk standard**

- standard, der er udarbejdet på nationalt niveau, eller som er baseret på et andet lands nationale standard, eller
- standard, der er udarbejdet på internationalt og/eller europæisk niveau, og som har fået status som dansk standard

#### **DS-information**

- publikation, der er udarbejdet på nationalt niveau, og som ikke har opnået status som standard, eller
- publikation, der er udarbejdet på internationalt og/eller europæisk niveau, og som ikke har fået status som standard, fx en teknisk rapport, eller
- europæisk præstandard

#### **DS-håndbog**

- samling af standarder, eventuelt suppleret med informativt materiale

#### **DS-hæfte**

- publikation med informativt materiale

Til disse publikationstyper kan endvidere udgives

- tillæg og rettelsesblade

### **DS-publikationsform**

Publikationstyperne udgives i forskellig form som henholdsvis

- fuldtekstpublikation (publikationen er trykt i sin helhed)
- godkendelsesblad (publikationen leveres i kopi med et trykt DS-omslag)
- elektronisk (publikationen leveres på et elektronisk medie)

### **DS-betegnelse**

Alle DS-publikationers betegnelse begynder med DS efterfulgt af et eller flere præfikser og et nr., fx **DS 383**, **DS/EN 5414** osv. Hvis der efter nr. er angivet et **A** eller **Cor**, betyder det, enten at det er et **tillæg** eller et **rettelsesblad** til hovedstandard, eller at det er indført i hovedstandard.

DS-betegnelse angives på forsiden.

### **Overensstemmelse med anden publikation:**

Overensstemmelse kan enten være IDT, EQV, NEQ eller MOD

- **IDT:** Når publikationen er identisk med en given publikation.
- **EQV:** Når publikationen teknisk er i overensstemmelse med en given publikation, men præsentationen er ændret.
- **NEQ:** Når publikationen teknisk eller præsentationsmæssigt ikke er i overensstemmelse med en given standard, men udarbejdet på baggrund af denne.
- **MOD:** Når publikationen er modificeret i forhold til en given publikation.

This is a preview of "DS/HD 60364-5-52:201...". [Click here to purchase the full version from the ANSI store.](#)

## HARMONISIERUNGSDOKUMENT

December 2017

ICS 13.260; 91.140.50

English Version

## Low-voltage electrical installations - Part 5-52: Selection and erection of electrical equipment - Wiring systems

Installations électriques à basse-tension - Partie 5-52:  
Choix et mise en oeuvre des matériels électriques -  
Canalisations

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-52:  
Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel - Kabel-  
und Leitungsanlagen

This amendment A11 modifies the Harmonization Document HD 60364-5-52:2011; it was approved by CENELEC on 2017-10-18. CENELEC members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for implementation of this amendment at national level.

Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national implementations may be obtained on application to the CEN-CENELEC Management Centre or to any CENELEC member.

This amendment exists in three official versions (English, French, German).

CENELEC members are the national electrotechnical committees of Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, the Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, Former Yugoslav Republic of Macedonia, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, the Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Serbia, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and the United Kingdom.



European Committee for Electrotechnical Standardization  
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique  
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

**CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brussels**

This is a preview of "DS/HD 60364-5-52:201...". [Click here to purchase the full version from the ANSI store.](#)

## **European foreword**

This document (HD 60364-5-52:2011/A11:2017) has been prepared by CLC/TC 64, "Electrical installations and protection against electric shock".

The following dates are fixed:

- latest date by which this document has (dop) 2018-10-18  
to be implemented at national level by  
publication of an identical national  
standard or by endorsement
- latest date by which the national (dow) 2020-10-18  
standards conflicting with this document  
have to be withdrawn

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this document may be the subject of patent rights. CENELEC shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.