

MEDDELELSE Elmateriel

nr. 8/04

August 2004 MFJ

DS/EN 60079-7 Elektrisk materiel til eksplosive gasatmosfærer Del 7: Forhøjet sikkerhed "e"

Sikkerhedsstyrelsen og Dansk Standard har i fællesskab udgivet en ny standard:

DS/EN 60079-7:2004

Elektrisk materiel til eksplosive gasatmosfærer Del 7: Forhøjet sikkerhed "e"

Standarden indeholder både den originale engelske tekst og en dansk oversættelse af den europæiske standard:

EN 60079-7:2003 (IEC 60079-7:2001)

Electrical apparatus for explosive gas atmospheres Part 7: Increased safety "e"

Forhøjet sikkerhed "e" er en beskyttelsesmåde for elektrisk materiel ved hvilken, der er truffet supplerende foranstaltninger for at opnå en øget sikkerhed mod muligheden for overophedning, og for forekomsten af lysbuer og gnister under normal drift eller under givne unormale forhold.

Oversættelsen er med de af CENELEC tilføjede ændringer i overensstemmelse med den internationale standard IEC 60079-7:2001. Datoen for ikrafttrædelse og overgangsperioden fremgår af CENELEC's forord til den europæiske standard.

Denne standard erstatter DS/EN 50019:2003 fra 2004-07-01 med en overgangsperiode indtil 2006-07-01. Den dækker de væsentlige krav i EF-direktiv 94/9/EF (ATEX direktivet) for materiel-kategori 2 og M2.

SIKKERHEDSSTYRELSEN

Nørregade 63 6700 Esbjerg

33 73 20 00 33 73 20 99 Fax

sik@sik.dk www.sikkerhedsstyrelsen.dk CVR-nr. 27 40 31 23

ØKONOMI. OG ERHVERVS MINISTERIET Overgangsperioden for standardens gyldighed i relation til ATEX direktivet er givet i det seneste nummer af EF-tidende, der indeholder en oversigt over standarder, der giver formodning om, at de væsentlige sikkerhedskrav i ATEX direktivet er overholdt.

Standarden sælges både af Schultz (for Sikkerhedsstyrelsen) og af Dansk Standard.