


1998

	<p>Odporová svařovací zařízení - Zvláštní požadavky pro transformátory se dvěma oddělenými sekundárními vinutími pro mnohobodové svařování v automobilovém průmyslu</p>	<p>ČSN EN ISO 7284 05 2015</p>
---	---	---

Resistance welding equipment - Particular specifications applicable to transformers with two separate secondary windings for multi-spot welding, as used in the automobile industry

Matériel de soudage par résistance - Spécifications particulières applicables aux transformateurs à deux enroulements secondaires séparés pour soudage multipoints, utilisé dans l'industrie automobile

Widerstandsschweißeinrichtungen - Besondere Festlegungen für Transformatoren mit zwei getrennten Sekundärwicklungen für Vielpunktschweißen, wie in der Automobilindustrie üblich

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 7284:1996. Evropská norma EN ISO 7284:1996 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 7284:1996. The European Standard EN ISO 7284:1996 has the status of Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Tato norma nahrazuje ČSN ISO 7284 (05 2015) ze srpna 1993.

© Český normalizační institut,
1998

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

52062

Národní předmluva

Citované normy

ISO 669:1981 dosud nezavedena

ISO 5826:1983 dosud nezavedena

IEC 423:1993 zavedena v ČSN EN 60423 Trubkové systémy pro elektrické instalace. Vnější průměry elektroinstalačních trubek a závitů pro trubky a příslušenství (37 0000)

Vypracování normy

Zpracovatel: ZEZ Hořice a.s., Hořice v Podkrkonoší IČO 48155322 - Ing. Josef Pomikálek

Technická normalizační komise: TNK 70 Svařování

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alexandra Červená

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN ISO 7284
EUROPEAN STANDARD	Červenec 1996
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 25.160.30

Deskriptory: welding, resistance welding, spot welding, welding equipment, transformers, classification, specifications, tests, dimensions, designation

**Odporová svařovací zařízení - Zvláštní požadavky
pro transformátory se dvěma oddělenými sekundárními vinutími
pro mnohobodové svařování v automobilovém průmyslu
(ISO 7284:1993)**

Resistance welding equipment - Particular specifications
applicable to transformers with two separate secondary windings
for multi-spot welding, as used in the automobile industry
(ISO 7284:1993)

Matériel de soudage par résistance -
Spécifications
particulières applicables aux transformateurs à
deux
enroulements secondaires séparés pour
soudage
multipoints, utilisé dans l'industrie automobile
(ISO 7284:1993)

Widerstandsschweißeinrichtungen -
Besondere Festlegungen für Transformatoren
mit zwei getrennten Sekundärwicklungen für
Vielpunktschweißen,
wie in der Automobilindustrie üblich
(ISO 7284:1993)

Tato evropská norma byla schválena CEN 1996-06-20. Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou odpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brussels

Strana 4

Předmluva

Text této mezinárodní normy zpracovaný technickou komisí ISO/TC 44 "Svařování a příbuzné procesy" Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) byl převzat jako evropská norma technickou komisí CEN/TC 121 "Svařování", jejíž sekretariát vykonává DS.

Této technické normě se nejpozději do ledna 1997 uděluje status národní normy, a to buď vydáním identického textu nebo schválením k přímému používání a národní normy, které jsou s ní v rozporu, se zruší nejpozději do ledna 1997.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny převzít tuto evropskou normu normalizační orgány následujících zemí: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 7284:1993 byl schválen CEN jako evropská norma bez jakýchkoliv

modifikací.

Strana 5

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanoví požadavky vztahující se na zvláštní typy transformátorů specifikovaných v kapitole 3. Doplnjuje normu ISO 5826, která obsahuje všeobecné požadavky platné pro všechny transformátory.

Tato mezinárodní norma platí pro transformátory se dvěma oddělenými sekundárními vinutími pro elektrické odporové svařovací stroje pro mnohobodové svařování používané v automobilovém průmyslu.

POZNÁMKA - Po dohodě mezi výrobcem a uživatelem je možné použít tuto mezinárodní normu také pro takové transformátory pro mnohobodové svařování, které se používají v jiných odvětvích průmyslu nebo pro jiné typy svařovacích strojů, kde je to možné. ISO 5826 platí ve všech případech.

-- Vynechaný text --