

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 25.040.40; 35.240.50; 91.140.01 **Listopad 2012**

Uvádění elektrických, měřicích a řídicích systémů do provozu v oboru řízení průmyslových procesů - Postupné kroky a činnosti

ČSN
EN 62337
ed. 2
18 0411

idt IEC 62337:2012

Commissioning of electrical, instrumentation and control systems in the process industry - Specific phases and milestones

Mise en service des systemes électriques, de mesure et de commande dans l'industrie de transformation - Phases et jalons spécifiques

Inbetriebnahme elektrischer und leittechnischer Systeme in der verfahrenstechnischen Industrie - Phasen und Meilensteine

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62337:2012. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 62337:2012. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2015-03-28 se nahrazuje ČSN EN 62337 (18 0411) z listopadu 2007, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

Anotace obsahu

Tato norma definuje postupné kroky a činnosti uvádění elektrického vybavení a řídicích systémů do provozu v oboru řízení průmyslových procesů. Popisuje aktivity následující po dokončení instalace projektu a především před přejímacími zkouškami podniku vlastníkem. Takové aktivity je třeba přizpůsobit pro každý typ procesu/závodu.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou je v souladu s předmluvou k EN 62337:2012 dovoleno do 2015-03-28 používat dosud platnou ČSN EN 62337 (18 0411) z listopadu 2007.

Změny proti předchozí normě

Definice uvedené v tomto dokumentu jsou ve shodě s budoucím vydáním IEC 62708.

Citované dokumenty

IEC 62079 zavedena v ČSN EN 62079 (01 3782) Zhotovování návodů – Strukturování, obsah a prezentace

IEC 62424 zavedena v ČSN EN 62424 (18 0415) Znázornění v technice řízení procesů – Požadavky v P&I diagramech pro výměnu dat mezi nářadím P&ID a PCE-CAE

ISO 10628-2 (připravuje se) dosud nezavedena

ANSI/ISA S7.0.01 nezavedena

Souvisící ČSN

ČSN EN 61131 soubor (18 7050) Programovatelné řídicí jednotky

ČSN EN 61355-1 ed. 2 (01 3721) Třídění a označování dokumentů pro průmyslové celky, systémy a zařízení – Část 1: Pravidla a tabulky třídění

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Jiří Šplíchal – SEL, IČ 18664075, Ing. Jiří Šplíchal

Technická normalizační komise: TNK 56 Elektrické měřicí přístroje

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Tomáš Pech

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.