

**Výbušné atmosféry –  
Část 20-2: Materiálové vlastnosti –  
Zkušební metody pro hořlavé prachy**

**ČSN  
EN ISO/IEC 80079-20-2  
OPRAVA 1  
33 2320**

idt ISO/IEC 80079-20-2:2016/COR1:2017-03

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN ISO/IEC 80079-20-2:2016 je českou verzí opravy EN ISO/IEC 80079-20-2:2016/AC:2017-10. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN ISO/IEC 80079-20-2:2016 is the Czech version of the Corrigendum EN ISO/IEC 80079-20-2:2016/AC:2017-10. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

## Národní předmluva

### Vypracování opravy normy

Zpracovatel: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, IČ 48135267

Technická normalizační komise: TNK 121 Zařízení a ochranné systémy pro prostředí s nebezpečím výbuchu

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Milan Dian



ICS 29.260.20

**Výbušné atmosféry –  
Část 20-2: Materiálové vlastnosti – Zkušební metody pro hořlavé prahy –  
Technická oprava 1  
(ISO/IEC 80079-20-2:2016/Opr. 1:2017)**

Explosive atmospheres –  
Part 20-2: Material characteristics – Combustible dusts test methods –  
Technical Corrigendum 1  
(ISO/IEC 80079-20-2:2016/Cor 1:2017)

Atmosphères explosives –  
Partie 20-2: Caractéristiques des produits –  
Méthodes d'essai des poussières combustibles –  
Rectificatif technique 1  
(ISO/IEC 80079-20-2:2016/Cor 1:2017)

Explosionsfähige Atmosphären –  
Teil 20-2: Werkstoffeigenschaften – Prüfverfahren  
für brennbare Stäube – Technische Korrektur 1  
(ISO/IEC 80079-20-2:2016/Cor 1:2017)

Tato oprava vstupuje v platnost dne 2017-10-11 pro začlenění do oficiální anglické jazykové verze EN.



**Evropský výbor pro normalizaci  
European Committee for Standardization  
Comité Européen de Normalisation  
Europäisches Komitee für Normung**

**Řídicí centrum CEN-CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel**

## Obsah

	Strana
Evropská předmluva.....	5
<b>1</b> Modifikace evropské předmluvy .....	<b>6</b>
<b>2</b> Modifikace přílohy ZA.....	<b>10</b>
<b>3</b> Modifikace přílohy ZB.....	<b>11</b>

## **Evropská předmluva**

Tento dokument (ISO/IEC 80079-20-2:2016/Cor 1:2017) vypracovala technická komise ISO/TMBG *Skupina technického řízení* Mezinárodní organizace pro normalizaci (ISO) a byl převzat jako EN ISO/IEC 80079-20-2:2016/AC:2017 technickou komisí CEN/TC 305 *Prostředí s nebezpečím výbuchu – Prevence a ochrana proti výbuchu*, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

## **Oznámení o schválení**

Text ISO/IEC 80079-20-2:2016/Cor 1:2017 byl schválen CEN jako EN ISO/IEC 80079-20-2:2016/AC:2017 bez jakýchkoliv modifikací.

## **1 Modifikace evropské předmluvy**

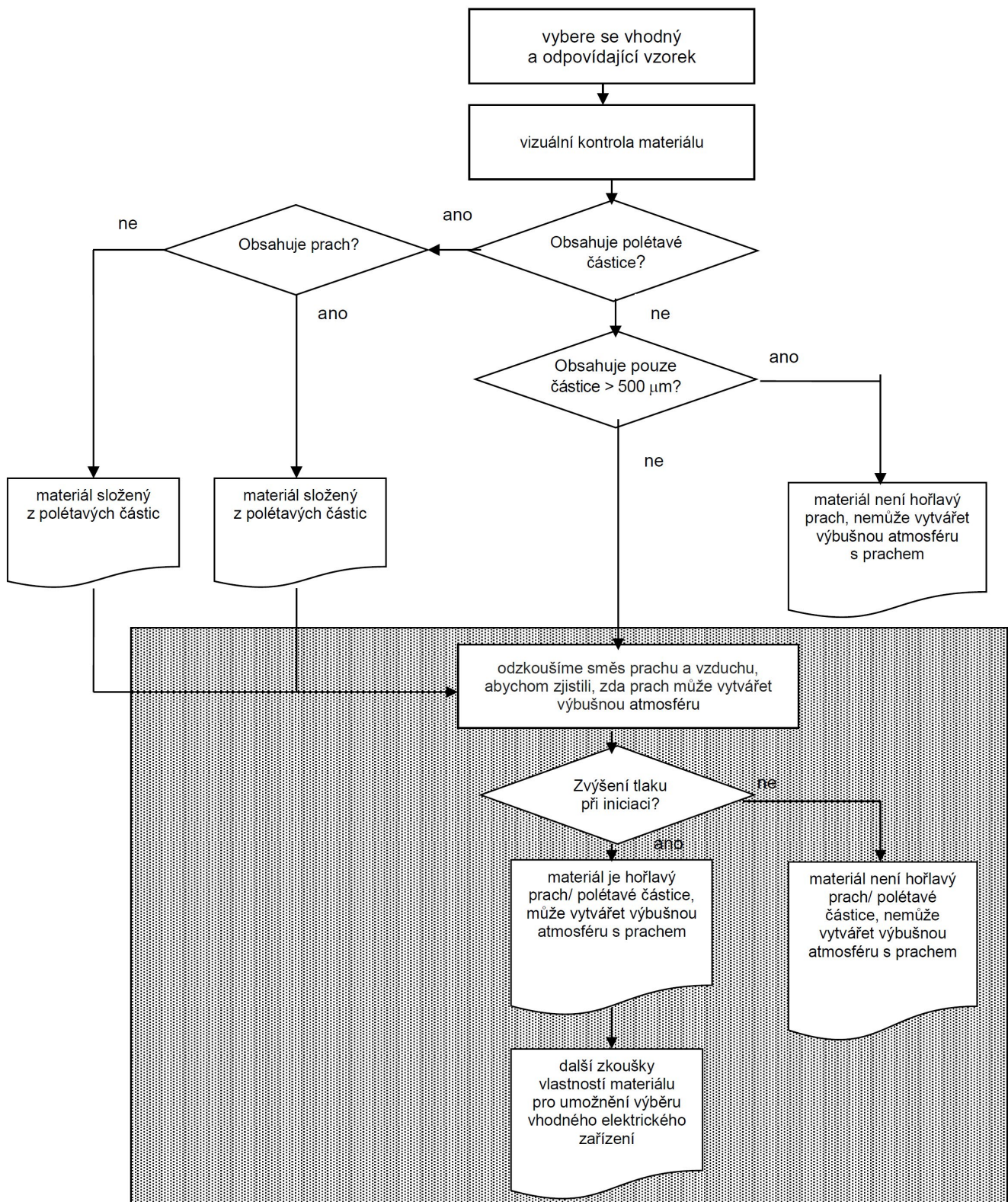
*Třetí odstavec se nahrazuje následujícím:*

„Podrobnosti o významných změnách v EN 13821:2002/EN 61241-2-2:1995 jsou uvedeny v příloze ZB „Významné změny ve vztahu k EN 13821:2002, IEC 61241-2-1:1994, IEC 61241-2-2:1993 a IEC 61241-2-3:1994“.“

*Čtvrtý odstavec se nahrazuje následujícím:*

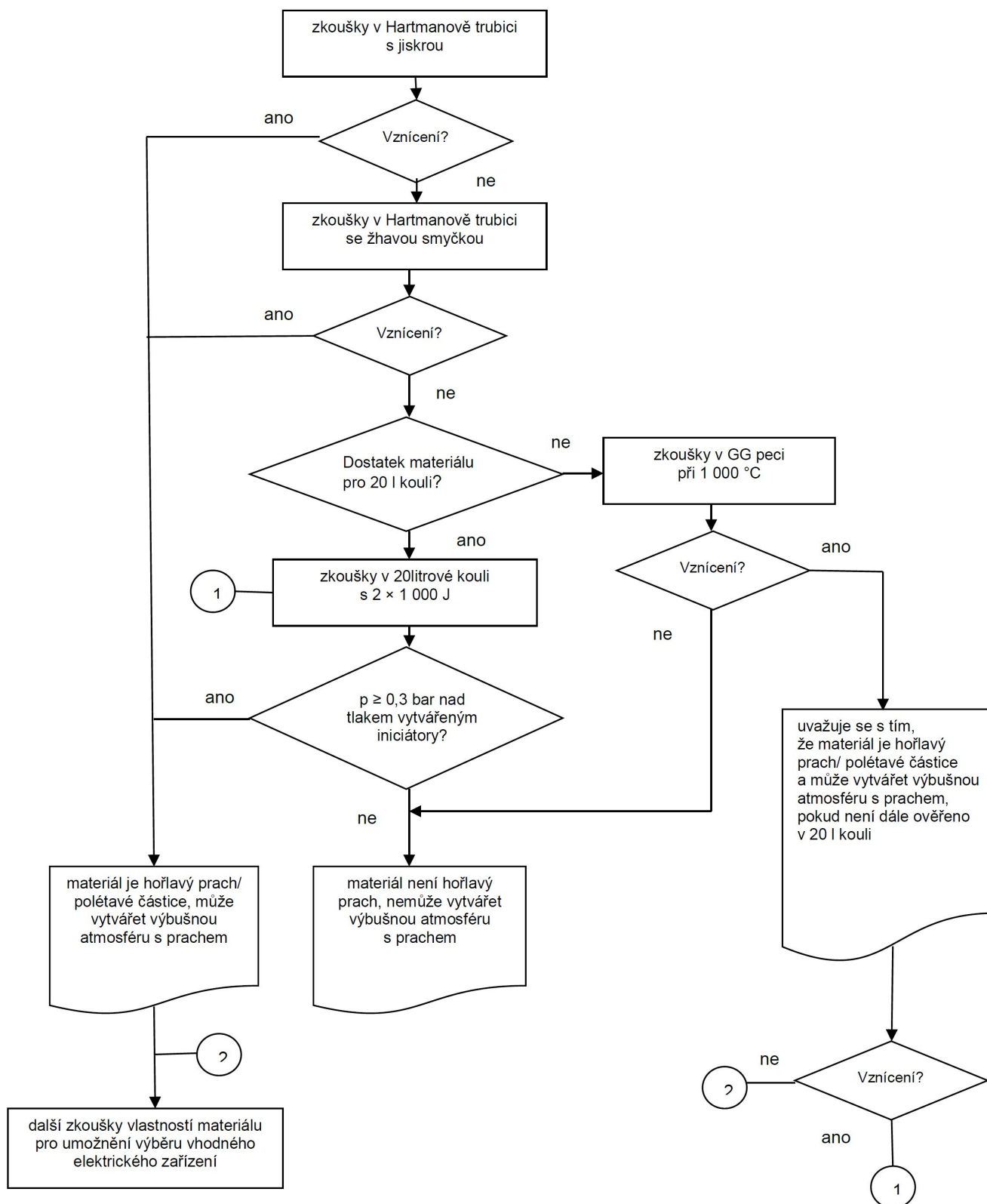
Tento dokument nahrazuje EN 61241-2-2:1995.

Obrázek 1 se nahrazuje následujícím novým obrázkem:



Obrázek 1 – Postupový diagram pro stanovení vlastností hořlavého prachu nebo hořlavých polétavých částic

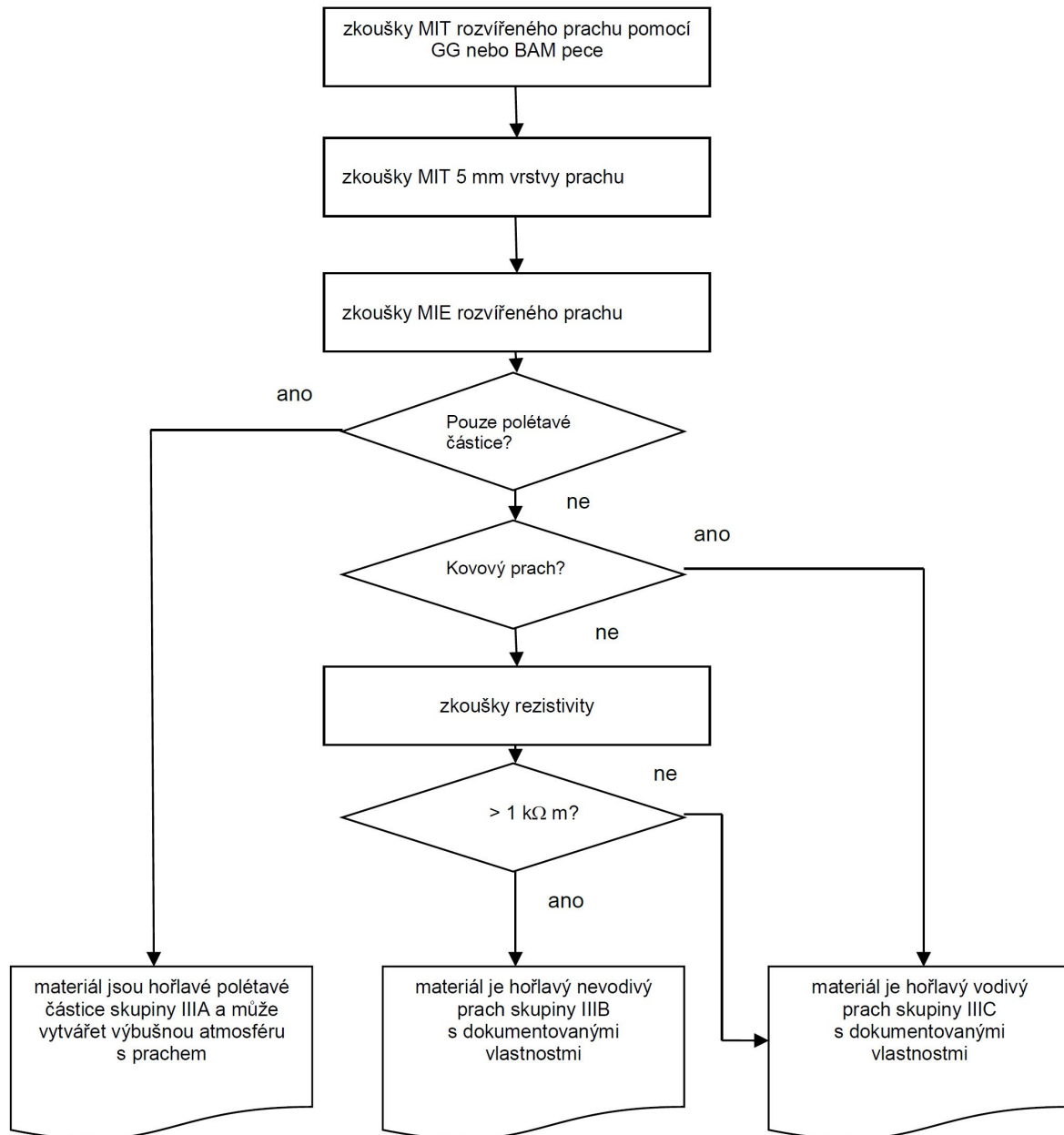
Obrázek 2 se nahrazuje následujícím novým obrázkem:



**Obrázek 2 – Zkoušky pro stanovení schopnosti vytvářet výbušnou atmosféru s prachem (prach/hořlavé polétavé částice)**



Obrázek 3 se nahrazuje následujícím novým obrázkem:



**Obrázek 3 – Zkoušky pro stanovení hořlavého prachu nebo hořlavých polétavých částic**

## 2 Modifikace přílohy ZA

*Příloha ZA se nahrazuje následující přílohou:*

### **Příloha ZA** (informativní)

#### **Vztah mezi touto evropskou normou a základními požadavky směrnice EU 2014/34/EU, které mají být pokryty**

Tato evropská norma byla vypracována na základě normalizačního požadavku Komise M/BC/CEN/92/46 za účelem poskytnutí jednoho dobrovolného prostředku pro zajištění shody se základními požadavky směrnice 2014/34/EU „Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/34/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících zařízení a ochranných systémů určených k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu (přepracované znění)“.

Jakmile je tato norma uvedena v Úředním věstníku Evropské unie v rámci této směrnice, potom shoda s ustanoveními této normy uvedenými v tabulce ZA.1 potvrzuje v rozsahu předmětu této normy předpoklad shody se základními požadavky této směrnice a přidružených předpisů ESVO.

**Tabulka ZA.1 – Vztah mezi touto evropskou normou a směrnicí 2014/34/EU**

Základní požadavky (ERs) směrnice 2014/34/EU	Článek (články) této EN	Poznámky
Příloha II, články 1.01; 1.06a; 1.06b; 1.2.1; 1.2.4; 1.5.7	5, 6, příloha G	

**UPOZORNĚNÍ 1:** Předpoklad shody platí pouze tehdy, dokud bude odkaz na tuto evropskou normu uváděn v seznamu publikovaném v Oficiálním Věstníku Evropské unie. Uživatelé této normy by často měli nahlížet do posledního seznamu publikovaného v Oficiálním Věstníku Evropské unie.

**UPOZORNĚNÍ 2:** Pro výrobky spadající do předmětu této normy může platit další legislativa Unie.

### **3 Modifikace přílohy ZB**

*Název přílohy ZB se nahrazuje následovně:*

„Významné technické změny mezi touto evropskou normou a EN 13821:2002, IEC 61241-2-1:1994, EN 61241-2-2:1993 a IEC 61241-2-3:1994“

*První věta se nahrazuje následovně:*

„Tato evropská norma nahrazuje EN 13821.2002, IEC 61241-2-1:1994, EN 61241-2-2:1993 a IEC 61241-2-3:1994.“

*Název tabulky se nahrazuje následovně:*

„Významné technické změny mezi touto evropskou normou a EN 13821:2002, IEC 61241-2-1:1994, EN 61241-2-2:1993 a IEC 61241-2-3:1994“

U p o z o r ě n í : Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

Vaše názory, podněty a připomínky týkající se technických norem a zájem o možnou účast v procesech technické normalizace lze zaslat na e-mailovou adresu [info@unmz.cz](mailto:info@unmz.cz).

## **ČSN EN ISO/IEC 80079-20-2 OPRAVA 1**

Vydal Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Praha  
Rok vydání 2018, 12 stran

**504187** Cenová skupina 998



8 596135 041879