

**Primární baterie –
Část 5: Bezpečnost baterií s vodným elektrolytem****ČSN
EN IEC 60086-5
ed. 5
OPRAVA 1
36 4110**

idt IEC 60086-5:2021/COR1:2022-06

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN IEC 60086-5 ed. 5:2022 je českou verzí opravy EN IEC 60086-5:2021/AC:2022-07. Překlad byl zajištěn Českou agenturou pro standardizaci. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN IEC 60086-5 ed. 5:2022 is the Czech version of the Corrigendum EN IEC 60086-5:2021/AC:2022-07. It was translated by the Czech Standardization Agency. It has the same status as the official version.

Národní předmluva**Vypracování opravy normy**

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Technická normalizační komise: TNK 113 Elektrochemické zdroje proudu

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Václav Bošek

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

ICS 29.220.10

**Primární baterie –
Část 5: Bezpečnost baterií s vodným elektrolytem
(IEC 60086-5:2021/COR1:2022)**

Primary batteries –
Part 5: Safety of batteries with aqueous electrolyte
(IEC 60086-5:2021/COR1:2022)

Piles électriques –
Partie 5: Sécurité des piles à électrolyte aqueux
(IEC 60086-5:2021/COR1:2022)

Primärbatterien –
Teil 5: Sicherheit von Batterien mit wässrigem Elektrolyt
(IEC 60086-5:2021/COR1:2022)

Tato oprava vstupuje v platnost dne 2022-07-08 pro začlenění do anglické jazykové verze EN.



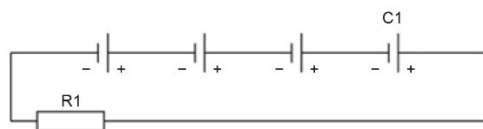
**Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
Řídicí centrum CEN-CENELEC: Rue de la Science 23, B-1040 Brusel**

Oznámení o schválení

Text opravy IEC 60086-5:2021/COR1:2022 byl schválen CENELEC jako EN IEC 60086-5:2021/AC:2022-07 bez jakýchkoliv modifikací.

Obrázek 5 – Schéma zapojení pro nadměrné vybíjení

Původní obrázek 5 se nahrazuje novým obrázkem:



Tabulka 7 – Požadavky na označování a balení

Původní tabulka 7 se nahrazuje novou tabulkou:

Seznam položek	Všechny baterie	Spolknutelné knoflíkové baterie					
		$d < 16 \text{ mm}$		$16 \text{ mm} \leq d < 20 \text{ mm}$		$d \geq 20 \text{ mm}$	
Elektrochemický systém		P	L, S	P	L, S	P	L, S
a) označení, IEC nebo obvyklé	B	C	B	C	B	C	B
b) datum ukončení doby doporučeného použití, nebo rok a měsíc nebo týden výroby. Rok a měsíc nebo týden výroby mohou být v kódu	B						
c) polarita kladného (+) pólového vývodu	B	D	B	D	B	D	B
d) jmenovité napětí	B						
e) název nebo obchodní značka výrobce nebo dodavatele	B						
f) výstražné upozornění	B						
g) výstraha na možné spolknutí baterie, viz také 7.1 c) a příloha D		p _{a, b}	p _{a, b}	p _{a, b}	p _{a, b}	p _{a, b}	B ^{a, b} + p _{a, b}
h) balení odolné proti dětem	NR	NR	NR	NR	R ^{a, b}	NR	R ^{a, b}
Legenda							
d: průměr							
B: musí být vyznačeno na článku/baterii							
C: lze vyznačit na baterii, těsnící pásce nebo vnitřním obalu							
D: lze vyznačit na těsnící pásce a/nebo na baterii							
P: lze vyznačit na vnitřním balení							
R: balení odolné proti dětem							
NR: nevyžaduje se							
Prázdná buňka: označení může být na článku/baterii a/nebo na vnitřním balení							
^a Přechodné období viz předmluva.							
^b Pokud jsou baterie určeny pro přímý prodej pro aplikace s výměnou baterií spotřebitelem.							

B.2.2 Ostatní důležité faktory, které mají být uváženy

Původní text B.2.2 d) se nahrazuje novým textem:

Prostor pro baterii má být navržen tak, aby mohl pojmout baterie s větší výškou v souladu s IEC 60086-1:2021, článek 4.2.2.

Obrázek B.5 – Konstrukce s ohledem na orientaci baterie

Původní text POZNÁMKY 3 obrázku B.5 se nahrazuje novým textem:

Uspořádání na obrázku B.5 b) se považuje za praktické pouze pro rozměry baterií R14 a R20 z důvodu malé plochy záporného pólového vývodu (rozměr d6 v příslušné specifikaci) vzhledem k ostatním velikostem.

U p o z o r n ě n í : Oznámení o změnách, opravách a nově vydaných normách jsou uveřejňována ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

Vaše názory, podněty a připomínky týkající se technických norem a zájmu o možnou účast v procesech technické normalizace lze zasílat na e-mailovou adresu info@agentura-cas.cz.

ČSN EN IEC 60086-5 ed. 5 OPRAVA 1

 ČESKÁ
AGENTURA PRO
STANDARDIZACI

515748

Vydala Česká agentura pro standardizaci na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb.
Rok vydání 2022, 8 stran
Cenová skupina 998

