

## 18 PRŮMYSLOVÁ AUTOMATIZACE

### 1800 Terminologie, všeobecně

#### ČSN EN 61298-1 ed. 2

(18 0001), kat. č. 83341  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Zařízení pro měření a řízení průmyslových procesů - Obecné metody a postupy pro hodnocení vlastností - Část 1: Obecné úvahy  
Vydána: 2009-08  
Cena: 440 Kč

#### ČSN EN 61298-2 ed. 2

(18 0001), kat. č. 83338  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Zařízení pro měření a řízení průmyslových procesů - Obecné metody a postupy pro hodnocení vlastností - Část 2: Zkoušky při referenčních podmínkách  
Vydána: 2009-08  
Cena: 570 Kč

#### ČSN EN 61298-3 ed. 2

(18 0001), kat. č. 83339  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Zařízení pro měření a řízení průmyslových procesů - Obecné metody a postupy pro hodnocení vlastností - Část 3: Zkoušky pro určování účinků ovlivňujících veličin  
Vydána: 2009-08  
Cena: 590 Kč

#### ČSN EN 61298-4 ed. 2

(18 0001), kat. č. 83340  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Zařízení pro měření a řízení průmyslových procesů - Obecné metody a postupy pro hodnocení vlastností - Část 4: Obsah hodnotící zprávy  
Vydána: 2009-08  
Cena: 350 Kč

#### ČSN EN 61297

(18 0040), kat. č. 21660  
Systémy pro řízení průmyslových procesů - Klasifikace adaptivních řídicích jednotek pro účely hodnocení  
Vydána: 1997-06  
Cena: 125 Kč

#### ČSN EN 62682

(18 0041), kat. č. 97464  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Řízení signalizace pro průmyslové procesy  
Vydána: 2015-08  
Cena: 590 Kč

### 1801 Elektrické analogové výrobky a signály

#### ČSN EN 61003-1 ed. 2

(18 0105), kat. č. 71871  
přejata převzetím originálu  
Systémy řízení průmyslových procesů - Přístroje s analogovými vstupy a dvou nebo vícecestavými výstupy - Část 1: Metody hodnocení vlastností  
Vydána: 2004-12  
Cena: 472 Kč  
Změny: Z1 4.17t

#### ČSN EN 61003-1 ed. 3

(18 0105), kat. č. 502198  
přejata převzetím originálu  
Systémy řízení průmyslových procesů - Přístroje s analogovými vstupy a dvou nebo vícecestavými výstupy - Část 1: Metody hodnocení vlastností  
Vydána: 2017-04  
Cena: 350 Kč

#### ČSN EN 61003-2

(18 0105), kat. č. 85809  
přejata převzetím originálu  
Systémy řízení průmyslových procesů - Přístroje s analogovými vstupy a dvou nebo vícecestavými výstupy - Část 2: Vodítko pro prohlídku a kusové zkoušky  
Vydána: 2010-05  
Cena: 262 Kč  
Změny: Z1 4.17t

#### ČSN EN 61003-2 ed. 2

(18 0105), kat. č. 502200  
přejata převzetím originálu  
Systémy řízení průmyslových procesů - Přístroje s analogovými vstupy a dvou nebo vícecestavými výstupy - Část 2: Vodítko pro prohlídku a kusové zkoušky  
Vydána: 2017-04  
Cena: 230 Kč

#### ČSN IEC 381-1

(18 0110), kat. č. 28546  
Analogové signály pro systémy řízení procesů.  
Část 1: Stejnoseměrné proudové signály  
Vydána: 1993-02  
Cena: 222 Kč  
Změny: Z1 12.97t

#### ČSN IEC 381-2

(18 0111), kat. č. 28643  
Analogové signály pro systémy řízení procesů.  
Část 2: Stejnoseměrné napěťové signály.  
Vydána: 1993-04  
Cena: 125 Kč

#### ČSN IEC 946

(18 0112), kat. č. 25305  
Dvojkové stejnosměrné napěťové signály pro systémy měření a řízení procesů  
Vydána: 1992-10  
Cena: 315 Kč  
Změny: Z1 12.97t

#### ČSN EN 60382

(18 0113), kat. č. 18002  
Analogový pneumatický signál pro systémy řízení procesů  
Vydána: 1995-09  
Cena: 125 Kč

### 1803 Funkční bezpečnost elektrických a elektronických systémů

#### ČSN EN 61508-1 ed. 2

(18 0301), kat. č. 87381  
Funkční bezpečnost elektrických/elektronických/programovatelných elektronických systémů souvisejících s bezpečností - Část 1: Všeobecné požadavky  
Vydána: 2011-01  
Cena: 550 Kč

#### ČSN EN 61508-2 ed. 2

(18 0301), kat. č. 87383  
Funkční bezpečnost elektrických/elektronických/programovatelných elektronických systémů souvisejících s bezpečností - Část 2: Požadavky na elektrické/elektronické/programovatelné elektronické systémy související s bezpečností  
Vydána: 2011-02  
Cena: 590 Kč

#### ČSN EN 61508-3 ed. 2

(18 0301), kat. č. 87387  
přejata převzetím originálu  
Funkční bezpečnost elektrických/elektronických/programovatelných elektronických systémů souvisejících s bezpečností - Část 3: Požadavky na software  
Vydána: 2011-01  
Cena: 945 Kč

#### ČSN EN 61508-4 ed. 2

(18 0301), kat. č. 87385  
Funkční bezpečnost elektrických/elektronických/programovatelných elektronických systémů souvisejících s bezpečností - Část 4: Definice a zkratky  
Vydána: 2011-02  
Cena: 350 Kč

#### ČSN EN 61508-5 ed. 2

(18 0301), kat. č. 87389  
přejata převzetím originálu  
Funkční bezpečnost elektrických/elektronických/programovatelných elektronických systémů souvisejících s bezpečností - Část 5: Příklady metod určování úrovně integrity bezpečnosti  
Vydána: 2011-01

Cena: 550 Kč

#### ČSN EN 61508-6 ed. 2

(18 0301), kat. č. 87391  
přejata převzetím originálu  
Funkční bezpečnost elektrických/elektronických/programovatelných elektronických systémů souvisejících s bezpečností - Část 6: Metodické pokyny pro použití IEC 61508-2 a IEC 61508-3  
Vydána: 2011-01  
Cena: 945 Kč

#### ČSN EN 61508-7 ed. 2

(18 0301), kat. č. 87393  
přejata převzetím originálu  
Funkční bezpečnost elektrických/elektronických/programovatelných elektronických systémů souvisejících s bezpečností - Část 7: Přehled technik a opatření  
Vydána: 2011-01  
Cena: 990 Kč

#### ČSN EN 61511-1

(18 0303), kat. č. 74295  
Funkční bezpečnost - Bezpečnostní přístrojové systémy pro sektor průmyslových procesů - Část 1: Požadavky na systémy hardwaru a softwaru, struktura, definice  
Vydána: 2005-10  
Cena: 622 Kč  
Změny: Z1 5.18t

#### ČSN EN 61511-1 ed. 2

(18 0303), kat. č. 503189  
přejata převzetím originálu  
Funkční bezpečnost - Bezpečnostní přístrojové systémy pro sektor průmyslových procesů - Část 1: Struktura, definice, systém, požadavky na hardware a aplikační programování  
Vydána: 2018-05  
Cena: 960 Kč  
Změny: A1 5.18t

#### ČSN EN 61511-2

(18 0303), kat. č. 74297  
Funkční bezpečnost - Bezpečnostní přístrojové systémy pro sektor průmyslových procesů - Část 2: Metodický pokyn pro používání IEC 61511-1  
Vydána: 2005-10  
Cena: 602 Kč  
Změny: Z1 5.18t

#### ČSN EN 61511-2 ed. 2

(18 0303), kat. č. 503187  
přejata převzetím originálu  
Funkční bezpečnost - Bezpečnostní přístrojové systémy pro sektor průmyslových procesů - Část 2: Metodický pokyn pro používání IEC 61511-1  
Vydána: 2018-05  
Cena: 1 530 Kč

#### ČSN EN 61511-3

(18 0303), kat. č. 74296  
Funkční bezpečnost - Bezpečnostní přístrojové systémy pro sektor průmyslových procesů - Část 3: Pokyn pro stanovení požadované úrovně integrity bezpečnosti  
Vydána: 2005-10  
Cena: 472 Kč  
Změny: Z1 5.18t

#### ČSN EN 61511-3 ed. 2

(18 0303), kat. č. 503185  
přejata převzetím originálu  
Funkční bezpečnost - Bezpečnostní přístrojové systémy pro sektor průmyslových procesů - Část 3: Pokyn pro stanovení požadované úrovně integrity bezpečnosti  
Vydána: 2018-05  
Cena: 770 Kč

#### ČSN EN IEC 62443-4-1

(18 0304), kat. č. 505327  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Bezpečnost pro systémy průmyslové automatizace a řízení - Část 4-1: Požadavky na životní cyklus vývoje bezpečného výrobku  
Vydána: 2018-10  
Cena: 570 Kč

## 1804 Provozní podmínky výrobků

### ČSN EN 61987-1

(18 0410), kat. č. 79894  
přejata převzetím originálu  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 1: Měřicí zařízení s analogovým a  
digitálním výstupem  
Vydána: 2007-11  
Cena: 550 Kč

### ČSN EN 61987-10

(18 0410), kat. č. 85699  
přejata převzetím originálu  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 10: Seznam vlastností (LOP) pro  
měření průmyslových procesů a řízení  
elektronických dat - Základy  
Vydána: 2010-04  
Cena: 570 Kč

### ČSN EN 61987-11

(18 0410), kat. č. 92383  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 11: Seznam vlastností pro  
elektronickou výměnu dat pro měření a řízení  
průmyslových procesů - Všeobecné struktury  
Vydána: 2013-04  
Cena: 602 Kč  
Změny: Z1 10.17t

### ČSN EN 61987-11 ed. 2

(18 0410), kat. č. 502868  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 11: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro měření a řízení  
průmyslových procesů - Obecné struktury  
Vydána: 2017-10  
Cena: 590 Kč

### ČSN EN 61987-12

(18 0410), kat. č. 500836  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 12: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro zařízení měření  
průtoku  
Vydána: 2017-01  
Cena: 350 Kč

### ČSN EN 61987-13

(18 0410), kat. č. 500837  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 13: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro zařízení měření  
tlaku  
Vydána: 2017-01  
Cena: 350 Kč

### ČSN EN 61987-14

(18 0410), kat. č. 501164  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 14: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro zařízení měření  
teploty  
Vydána: 2017-02  
Cena: 350 Kč

### ČSN EN 61987-15

(18 0410), kat. č. 502512  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 15: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro zařízení měření  
hladiny  
Vydána: 2017-08  
Cena: 440 Kč

### ČSN EN 61987-16

(18 0410), kat. č. 502870  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 16: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro zařízení měření  
hustoty  
Vydána: 2017-10  
Cena: 350 Kč

### ČSN EN 61987-21

(18 0410), kat. č. 99804  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 21: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro automatické  
ventily - Obecné struktury  
Vydána: 2016-06  
Cena: 440 Kč

### ČSN EN 61987-22

(18 0410), kat. č. 99805  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 22: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro sestavy tělesa  
ventilu  
Vydána: 2016-06  
Cena: 340 Kč

### ČSN EN 61987-23

(18 0410), kat. č. 99803  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 23: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro aktuátory  
Vydána: 2016-06  
Cena: 340 Kč

### ČSN EN 61987-24-1

(18 0410), kat. č. 99802  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 24-1: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro polohovací  
regulátory  
Vydána: 2016-06  
Cena: 340 Kč

### ČSN EN 61987-24-2

(18 0410), kat. č. 504050  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 24-2: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro příslušenství  
ventilů/aktuátorů  
Vydána: 2018-04  
Cena: 340 Kč

### ČSN EN 61987-24-3

(18 0410), kat. č. 504049  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 24-3: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro příslušenství pro  
úpravu průtoku  
Vydána: 2018-04  
Cena: 340 Kč

### ČSN EN IEC 61987-92

(18 0410), kat. č. 506090  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Struktura dat a prvků v katalogu průmyslových  
zařízení - Část 92: Seznam vlastností (LOP) pro  
elektronickou výměnu dat pro měřicí zařízení -  
Hledisko seznamu vlastností (LOP)  
Vydána: 2019-03  
Cena: 350 Kč

### ČSN EN 62337 ed. 2

(18 0411), kat. č. 91571  
přejata převzetím originálu  
Uvádění elektrických, měřicích a řídicích systémů

do provozu v oboru řízení průmyslových procesů  
- Postupné kroky a činnosti  
Vydána: 2012-11  
Cena: 440 Kč

### ČSN EN 62381 ed. 2

(18 0412), kat. č. 91569  
přejata převzetím originálu  
Automatické systémy v průmyslových procesech  
- Výrobní přejímací zkouška (FAT), přejímací  
zkouška na místě (SAT) a zkouška začlenění v  
místě (SIT)  
Vydána: 2012-11  
Cena: 440 Kč

### ČSN EN 62382 ed. 2

(18 0413), kat. č. 93596  
přejata převzetím originálu  
Řídicí systémy v průmyslových procesech -  
Zpětná elektrická kontrola a zpětná kontrola  
měření  
Vydána: 2013-08  
Cena: 350 Kč

### ČSN EN 62419

(18 0414), kat. č. 84432  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Technologie řízení - Pravidla pro označování  
měřicích přístrojů  
Vydána: 2009-11  
Cena: 340 Kč

### ČSN EN 62424

(18 0415), kat. č. 85520  
přejata převzetím originálu  
Znázornění v technice řízení procesů - Požadavky  
v P&I diagramech a pro výměnu dat mezi  
nářadím P&ID a PCE-CAE  
Vydána: 2010-04  
Cena: 977 Kč  
Změny: Z1 5.17t

### ČSN EN 62424 ed. 2

(18 0415), kat. č. 502352  
přejata převzetím originálu  
Znázornění v technice řízení procesů - Požadavky  
v P&I diagramech a pro výměnu dat mezi  
nářadím P&ID a PCE-CAE  
Vydána: 2017-05  
Cena: 1 270 Kč

### ČSN EN 62708

(18 0416), kat. č. 98128  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Druhy dokumentů pro elektrické projekty a  
projekty přístrojového vybavení v řízení  
průmyslových procesů  
Vydána: 2015-12  
Cena: 590 Kč

### ČSN EN IEC 62881

(18 0417), kat. č. 506873  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Tabulka příčin a následků  
Vydána: 2019-05  
Cena: 340 Kč

### ČSN EN 60654-1

(18 0421), kat. č. 19380  
Měřicí a řídicí zařízení průmyslových procesů.  
Provozní podmínky. Část 1: Klimatické podmínky  
Vydána: 1996-05  
Cena: 340 Kč

### ČSN IEC 654-2

(18 0421), kat. č. 28547  
Provozní podmínky pro měřicí a řídicí zařízení  
průmyslových procesů. Část 2: Napájení  
Vydána: 1993-02  
Cena: 326 Kč  
Změny: Z1 3.97t, A1 3.97t, Z2 7.98t

### ČSN IEC 654-3

(18 0421), kat. č. 28604  
Provozní podmínky pro měřicí a řídicí zařízení  
průmyslových procesů. Část 3: Mechanické vlivy  
Vydána: 1993-03  
Cena: 222 Kč  
Změny: Z1 12.97t

### ČSN IEC 654-4

(18 0421), kat. č. 28605

Provozní podmínky pro měřicí a řídicí zařízení průmyslových procesů. Část 4: Vlivy koroze a eroze  
Vydána: 1993-03  
Cena: 262 Kč  
Změny: Z1 3.99t

**ČSN EN 60873-1**  
(18 0431), kat. č. 70944  
přejata převzetím originálu  
Elektrické a pneumatické analogové pásové zapisovače pro použití v řídicích systémech průmyslových procesů - Část 1: Metody vyhodnocování vlastností  
Vydána: 2004-08  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 60873-2**  
(18 0431), kat. č. 71756  
přejata převzetím originálu  
Elektrické a pneumatické analogové pásové zapisovače pro použití v řídicích systémech průmyslových procesů - Část 2: Návod pro přejímku a kusové zkoušky  
Vydána: 2004-12  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN IEC 62828-1**  
(18 0432), kat. č. 504928  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Referenční podmínky a postupy pro zkoušení vysílačů pro měření průmyslových procesů - Část 1: Obecné postupy pro všechny typy vysílačů  
Vydána: 2018-08  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN IEC 62828-2**  
(18 0432), kat. č. 504927  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Referenční podmínky a postupy pro zkoušení vysílačů pro měření průmyslových procesů - Část 2: Zvláštní postupy pro vysílače tlaku  
Vydána: 2018-08  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN IEC 62828-3**  
(18 0432), kat. č. 505922  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Referenční podmínky a postupy pro zkoušení vysílačů pro měření průmyslových procesů - Část 3: Zvláštní postupy pro vysílače teploty  
Vydána: 2019-01  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 60546-1 ed. 2**  
(18 0436), kat. č. 88181  
přejata převzetím originálu  
Regulátory s analogovými signály pro použití v systémech řízení průmyslových procesů - Část 1: Metody hodnocení provozuschopnosti  
Vydána: 2011-05  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 60546-2 ed. 2**  
(18 0436), kat. č. 88185  
přejata převzetím originálu  
Regulátory s analogovými signály pro použití v systémech řízení průmyslových procesů - Část 2: Návod pro kontrolní a kusové zkoušky  
Vydána: 2011-05  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 61499-1 ed. 2**  
(18 0441), kat. č. 93592  
přejata převzetím originálu  
Funkční bloky - Část 1: Architektura  
Vydána: 2013-08  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61499-2 ed. 2**  
(18 0441), kat. č. 93594  
přejata převzetím originálu  
Funkční bloky - Část 2: Softwarové požadavky  
Vydána: 2013-08  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 61499-4 ed. 2**  
(18 0441), kat. č. 93651  
přejata převzetím originálu  
Funkční bloky - Část 4: Pravidla profilů shody  
Vydána: 2013-09  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 61069-1**  
(18 0451), kat. č. 18007  
Měření a řízení průmyslových procesů.  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému. Část 1: Všeobecné úvahy a metodologie  
Vydána: 1995-09  
Cena: 262 Kč  
Změny: Z1 3.17t

**ČSN EN 61069-1 ed. 2**  
(18 0451), kat. č. 501981  
přejata převzetím originálu  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 1: Terminologie a základní pojmy  
Vydána: 2017-03  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 61069-2**  
(18 0451), kat. č. 19507  
Měření a řízení průmyslových procesů.  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému. Část 2: Metodika odhadu  
Vydána: 1996-04  
Cena: 262 Kč  
Změny: Z1 3.17t

**ČSN EN 61069-2 ed. 2**  
(18 0451), kat. č. 501983  
přejata převzetím originálu  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 2: Metodika odhadu  
Vydána: 2017-03  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61069-3**  
(18 0451), kat. č. 51326  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 3: Odhad funkčnosti systému  
Vydána: 1998-03  
Cena: 372 Kč  
Změny: Z1 3.17t

**ČSN EN 61069-3 ed. 2**  
(18 0451), kat. č. 501985  
přejata převzetím originálu  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 3: Odhad funkčnosti systému  
Vydána: 2017-03  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61069-4**  
(18 0451), kat. č. 53912  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 4: Odhad provozuschopnosti systému  
Vydána: 1999-06  
Cena: 402 Kč  
Změny: Oprava 1 10.06t, Z1 3.17t

**ČSN EN 61069-4 ed. 2**  
(18 0451), kat. č. 501987  
přejata převzetím originálu  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 4: Odhad provozuschopnosti systému  
Vydána: 2017-03  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61069-5**  
(18 0451), kat. č. 26001  
Měření a řízení průmyslových procesů.  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému. Část 5: Odhad spolehlivosti systému  
Vydána: 1997-09  
Cena: 382 Kč  
Změny: Z1 3.17t

**ČSN EN 61069-5 ed. 2**  
(18 0451), kat. č. 501989  
přejata převzetím originálu  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 5: Odhad spolehlivosti systému  
Vydána: 2017-03  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61069-6**  
(18 0451), kat. č. 55672  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 6: Odhad obsluhovatelosti systému  
Vydána: 1999-07  
Cena: 372 Kč  
Změny: Z1 3.17t

**ČSN EN 61069-6 ed. 2**  
(18 0451), kat. č. 501991  
přejata převzetím originálu  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 6: Odhad obsluhovatelosti systému  
Vydána: 2017-03  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 61069-7**  
(18 0451), kat. č. 58705  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 7: Odhad bezpečnosti systému  
Vydána: 2000-04  
Cena: 262 Kč  
Změny: Z1 3.17t

**ČSN EN 61069-7 ed. 2**  
(18 0451), kat. č. 501993  
přejata převzetím originálu  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 7: Odhad bezpečnosti systému  
Vydána: 2017-03  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 61069-8**  
(18 0451), kat. č. 58706  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 8: Odhad neúkolových vlastností systému  
Vydána: 2000-04  
Cena: 382 Kč  
Změny: Z1 3.17t

**ČSN EN 61069-8 ed. 2**  
(18 0451), kat. č. 501995  
přejata převzetím originálu  
Měření a řízení průmyslových procesů -  
Hodnocení vlastností systému pro odhad systému - Část 8: Odhad ostatních vlastností systému  
Vydána: 2017-03  
Cena: 440 Kč

## 1810 Elektrické měřicí převodníky

**ČSN EN 60770-1 ed. 2**  
(18 1078), kat. č. 88675  
přejata převzetím originálu  
Měřicí převodníky pro řídicí systémy průmyslových procesů - Část 1: Metody hodnocení vlastností  
Vydána: 2011-09  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 60770-2 ed. 2**  
(18 1078), kat. č. 88677  
přejata převzetím originálu  
Měřicí převodníky pro řídicí systémy průmyslových procesů - Část 2: Návod pro inspekční a kusové zkoušky  
Vydána: 2011-09  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 60770-3 ed. 2**  
(18 1078), kat. č. 96954  
přejata převzetím originálu  
Měřicí převodníky pro řídicí systémy průmyslových procesů - Část 3: Metody hodnocení vlastností inteligentních převodníků  
Vydána: 2015-03  
Cena: 570 Kč

## 1820 Systémy řízení výroby

**ČSN EN 61512-1**  
(18 2001), kat. č. 59837

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy  
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Vranovská 20, 614 00 Brno, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158  
tel. 736 168 972, e-mail [info@normybiz.cz](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Dávkové řízení - Část 1: Modely a terminologie  
Vydána: 2000-09  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61512-2**  
(18 2001), kat. č. 68592  
převzata schválením k přímému používání  
Dávkové řízení - Část 2: Datové struktury a  
metodické pokyny pro jazyky  
Vydána: 2003-10  
Cena: 65 Kč

**ČSN EN 61512-3**  
(18 2001), kat. č. 82333  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Dávkové řízení - Část 3: Předpisy pro celkové a  
místní systémy a prezentace  
Vydána: 2009-04  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61512-4**  
(18 2001), kat. č. 87755  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Dávkové řízení - Část 4: Záznamy dávkové výroby  
Vydána: 2011-04  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 62264-1 ed. 2**  
(18 2002), kat. č. 94813  
přejata převzetím originálu  
Integrovaný systém podnikového řízení - Část 1:  
Modely a terminologie  
Vydána: 2014-03  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 62264-2 ed. 2**  
(18 2002), kat. č. 94811  
přejata převzetím originálu  
Integrovaný systém podnikového řízení - Část 2:  
Cílové modely a atributy pro integrované  
systémy podnikového řízení  
Vydána: 2014-04  
Cena: 1 270 Kč

**ČSN EN 62264-3**  
(18 2002), kat. č. 80792  
přejata převzetím originálu  
Integrovaný systém podnikového řízení - Část 3:  
Modely činnosti managementu výrobních  
provozů  
Vydána: 2008-04  
Cena: 977 Kč  
Změny: Z1 10.17t

**ČSN EN 62264-3 ed. 2**  
(18 2002), kat. č. 503183  
přejata převzetím originálu  
Integrovaný systém podnikového řízení - Část 3:  
Modely činnosti managementu výrobních  
provozů  
Vydána: 2017-10  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 62264-4**  
(18 2002), kat. č. 500540  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrovaný systém podnikového řízení - Část 4:  
Objekty a atributy pro integraci správy výrobních  
operací  
Vydána: 2016-09  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 62264-5**  
(18 2002), kat. č. 90985  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrovaný systém podnikového řízení - Část 5:  
Transakce mezi obchodem a výrobou  
Vydána: 2012-09  
Cena: 802 Kč  
Změny: Z1 5.17t

**ČSN EN 62264-5 ed. 2**  
(18 2002), kat. č. 502052  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrovaný systém podnikového řízení - Část 5:  
Transakce mezi obchodem a výrobou  
Vydána: 2017-05  
Cena: 1 270 Kč

### **1830 Systémy průmyslové automatizace**

**ČSN EN 50325-1**

(18 3060), kat. č. 68194  
Průmyslový komunikační podsystém založený na  
ISO 11898 (CAN) pro rozhraní řídicí  
jednotka-zařízení - Část 1: Všeobecné požadavky  
Vydána: 2003-09  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 50325-3**  
(18 3060), kat. č. 62973  
Průmyslový komunikační podsystém založený na  
ISO 11898 (CAN) pro rozhraní řídicí  
jednotka-zařízení - Část 3: Inteligentní  
distribuovaný systém (SDS)  
Vydána: 2001-10  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 50325-4**  
(18 3060), kat. č. 68193  
převzata schválením k přímému používání  
Průmyslový komunikační podsystém založený na  
ISO 11898 (CAN) pro rozhraní řídicí  
jednotka-zařízení - Část 4: CANopen  
Vydána: 2003-09  
Cena: 65 Kč

**ČSN EN 50325-5**  
(18 3060), kat. č. 87320  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační podsystémy založené  
na ISO 11898 (CAN) pro rozhraní radičů - Část 5:  
Funkčně bezpečná komunikace založená na EN  
50325-4  
Vydána: 2011-03  
Cena: 440 Kč

### **1840 Datové sběrnice procesů**

**ČSN EN 61784-1 ed. 4**  
(18 4001), kat. č. 96997  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 1:  
Profily sběrnice pole  
Vydána: 2015-06  
Cena: 2 200 Kč

**ČSN EN 61784-2 ed. 3**  
(18 4001), kat. č. 96999  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 2:  
Dodatečné profily sběrnice pole pro komunikační  
sítě v aplikacích reálného času založená na  
ISO/IEC 8802-3  
Vydána: 2015-05  
Cena: 2 050 Kč

**ČSN EN 61784-3 ed. 2**  
(18 4001), kat. č. 87744  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 3:  
Funkční bezpečnost sběrnice pole - Všeobecná  
pravidla a definice profilů  
Vydána: 2011-04  
Cena: 572 Kč  
Změny: Z1 2.17t

**ČSN EN 61784-3 ed. 3**  
(18 4001), kat. č. 501249  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 3:  
Funkční bezpečnost sběrnice pole - Obecná  
pravidla a definice profilů  
Vydána: 2017-02  
Cena: 930 Kč  
Změny: A1 5.18t

**ČSN EN 61784-3-1 ed. 2**  
(18 4001), kat. č. 87759  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 3-1:  
Funkční bezpečnost sběrnice pole - Dodatečné  
specifikace pro CPF 1  
Vydána: 2011-04  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61784-3-12**  
(18 4001), kat. č. 87743  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
3-12: Funkční bezpečnost sběrnice pole -  
Dodatečné specifikace pro CPF 12  
Vydána: 2011-04

Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61784-3-13**  
(18 4001), kat. č. 87742  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
3-13: Funkční bezpečnost sběrnice pole -  
Dodatečné specifikace pro CPF 13  
Vydána: 2011-04  
Cena: 1 302 Kč  
Změny: Z1 6.18t

**ČSN EN 61784-3-13 ed. 2**  
(18 4001), kat. č. 504483  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
3-13: Funkční bezpečnost sběrnice pole -  
Dodatečné specifikace pro CPF 13  
Vydána: 2018-06  
Cena: 1 390 Kč

**ČSN EN 61784-3-14**  
(18 4001), kat. č. 87769  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
3-14: Funkční bezpečnost sběrnice pole -  
Dodatečné specifikace pro CPF 14  
Vydána: 2011-04  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61784-3-17**  
(18 4001), kat. č. 504500  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
3-17: Funkční bezpečnost sběrnice pole -  
Dodatečné specifikace pro CPF 17  
Vydána: 2018-06  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61784-3-18**  
(18 4001), kat. č. 89211  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
3-18: Funkční bezpečnost sběrnice pole -  
Dodatečné specifikace pro CPF 18  
Vydána: 2011-12  
Cena: 780 Kč  
Změny: A1 9.17t

**ČSN EN 61784-3-2 ed. 2**  
(18 4001), kat. č. 87761  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 3-2:  
Funkční bezpečnost sběrnice pole - Dodatečné  
specifikace pro CPF 2  
Vydána: 2011-04  
Cena: 1 902 Kč  
Změny: Z1 5.18t

**ČSN EN 61784-3-2 ed. 3**  
(18 4001), kat. č. 504298  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 3-2:  
Funkční bezpečnost sběrnice pole - Dodatečné  
specifikace pro CPF 2  
Vydána: 2018-05  
Cena: 1 990 Kč

**ČSN EN 61784-3-3 ed. 3**  
(18 4001), kat. č. 504302  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 3-3:  
Funkční bezpečnost sběrnice pole - Dodatečné  
specifikace pro CPF 3  
Vydána: 2018-05  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61784-3-6 ed. 2**  
(18 4001), kat. č. 87748  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 3-6:  
Funkční bezpečnost sběrnice pole - Dodatečné  
specifikace pro CPF 6  
Vydána: 2011-04  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61784-3-8**  
(18 4001), kat. č. 87750  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 3-8:  
Funkční bezpečnost sběrnice pole - Dodatečné  
specifikace pro CPF 8

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy  
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Vranovská 20, 614 00 Brno, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158  
tel. 736 168 972, e-mail [info@normybiz.cz](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Vydána: 2011-04  
Cena: 582 Kč  
Změny: Z1 6.18t

**ČSN EN 61784-3-8 ed. 2**  
(18 4001), kat. č. 504481  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 3-8:  
Funkční bezpečnost sběrníc pole - Dodatečné  
specifikace pro CPF 8  
Vydána: 2018-06  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61784-5-1**  
(18 4001), kat. č. 94947  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 5-1:  
Instalace sběrníc pole - Instalační profily pro CPF  
1  
Vydána: 2014-06  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61784-5-10 ed. 2**  
(18 4001), kat. č. 90958  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
5-10: Instalace sběrníc pole - Instalační profily  
pro CPF 10  
Vydána: 2012-09  
Cena: 580 Kč  
Změny: A1 4.16t

**ČSN EN 61784-5-11 ed. 3**  
(18 4001), kat. č. 94933  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
5-11: Instalace sběrníc pole - Instalační profily  
pro CPF 11  
Vydána: 2014-07  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 61784-5-12**  
(18 4001), kat. č. 91391  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
5-12: Instalace sběrníc pole - Instalační profily  
pro CPF 12  
Vydána: 2012-09  
Cena: 580 Kč  
Změny: A1 4.16t

**ČSN EN 61784-5-13**  
(18 4001), kat. č. 94936  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
5-13: Instalace sběrníc pole - Instalační profily  
pro CPF 13  
Vydána: 2014-07  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 61784-5-14 ed. 2**  
(18 4001), kat. č. 94951  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
5-14: Instalace sběrníc pole - Instalační profily  
pro CPF 14  
Vydána: 2014-07  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61784-5-15**  
(18 4001), kat. č. 91393  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
5-15: Instalace sběrníc pole - Instalační profily  
pro CPF 15  
Vydána: 2012-09  
Cena: 580 Kč  
Změny: A1 4.16t

**ČSN EN 61784-5-16**  
(18 4001), kat. č. 94937  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
5-16: Instalace sběrníc pole - Instalační profily  
pro CPF 16  
Vydána: 2014-07  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61784-5-17**  
(18 4001), kat. č. 94953  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Část 5-17:

Instalace sběrníc pole - Instalační profily pro CPF  
17  
Vydána: 2014-07  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 61784-5-18**  
(18 4001), kat. č. 95117  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
5-18: Instalace sběrníc pole - Instalační profily  
pro CPF 18  
Vydána: 2014-07  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 61784-5-19**  
(18 4001), kat. č. 94940  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část  
5-19: Instalace sběrníc pole - Instalační profily  
pro CPF 19  
Vydána: 2014-07  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 61784-5-2 ed. 3**  
(18 4001), kat. č. 94941  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 5-2:  
Instalace sběrníc pole - Instalační profily pro CPF  
2  
Vydána: 2014-07  
Cena: 1 270 Kč

**ČSN EN 61784-5-3 ed. 3**  
(18 4001), kat. č. 94943  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 5-3:  
Instalace sběrníc pole - Instalační profily pro CPF  
3  
Vydána: 2014-07  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61784-5-4**  
(18 4001), kat. č. 91390  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 5-4:  
Instalace sběrníc pole - Instalační profily pro CPF  
4  
Vydána: 2012-09  
Cena: 670 Kč  
Změny: A1 4.16t

**ČSN EN 61784-5-6 ed. 3**  
(18 4001), kat. č. 94945  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 5-6:  
Instalace sběrníc pole - Instalační profily pro CPF  
6  
Vydána: 2014-07  
Cena: 570 Kč

**ČSN EN 61784-5-8**  
(18 4001), kat. č. 94932  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Profily - Část 5-6:  
Instalace sběrníc pole - Instalační profily pro CPF  
8  
Vydána: 2014-07  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 62657-1**  
(18 4002), kat. č. 504048  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Bezdrátové  
komunikační sítě - Část 1: Požadavky na  
bezdrátovou komunikaci a uvažování spektra  
Vydána: 2018-04  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 62657-2**  
(18 4002), kat. č. 98159  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Bezdrátové  
komunikační sítě - Část 2: Správa koexistence  
Vydána: 2016-02  
Cena: 622 Kč  
Změny: Z1 2.18t

**ČSN EN 62657-2 ed. 2**  
(18 4002), kat. č. 503621  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Bezdrátové  
komunikační sítě - Část 2: Správa koexistence

Vydána: 2018-02  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61804-2 ed. 2**  
(18 4003), kat. č. 80912  
přejata převzetím originálu  
Funkční bloky (FB) pro řízení procesů - Část 2:  
Specifikace pojmu FB  
Vydána: 2008-05  
Cena: 602 Kč  
Změny: Z1 10.18t

**ČSN EN 61804-3 ed. 3**  
(18 4003), kat. č. 99010  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Funkční bloky (FB) pro řízení procesů a jazyk  
popisu elektronického zařízení (EDDL) - Část 3:  
Syntaxe a sémantika EDDL  
Vydána: 2016-03  
Cena: 1 730 Kč

**ČSN EN 61804-4**  
(18 4003), kat. č. 99847  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Funkční bloky (FB) pro řízení procesů a jazyk  
popisu elektronického zařízení (EDDL) - Část 4:  
Výklad popisu elektronického zařízení (EDD)  
Vydána: 2016-08  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61804-5**  
(18 4003), kat. č. 99009  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Funkční bloky (FB) pro řízení procesů a jazyk  
popisu elektronického zařízení (EDDL) - Část 5:  
Vestavěná knihovna EDDL  
Vydána: 2016-03  
Cena: 1 690 Kč

**ČSN EN IEC 61804-2 ed. 3**  
(18 4003), kat. č. 505895  
přejata převzetím originálu  
Funkční bloky (FB) pro řízení procesů a jazyk  
popisu elektronického zařízení (EDDL) - Část 2:  
Specifikace pojmu FB  
Vydána: 2018-10  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 62541-10 ed. 2**  
(18 4004), kat. č. 98133  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Sjednocená architektura OPC - Část 10: Programy  
Vydána: 2015-12  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 62541-100**  
(18 4004), kat. č. 98130  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Sjednocená architektura OPC - Část 100:  
Rozhraní zařízení  
Vydána: 2015-12  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 62541-11**  
(18 4004), kat. č. 98132  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Sjednocená architektura OPC - Část 11:  
Historický přístup  
Vydána: 2015-12  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 62541-13**  
(18 4004), kat. č. 98131  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Sjednocená architektura OPC - Část 13:  
Seskupování  
Vydána: 2015-12  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 62541-3 ed. 2**  
(18 4004), kat. č. 98417  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Sjednocená architektura OPC - Část 3: Model  
prostoru adres  
Vydána: 2015-12  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 62541-4 ed. 2**  
(18 4004), kat. č. 98491  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Sjednocená architektura OPC - Část 4: Služby  
Vydána: 2015-12

Cena: 1 390 Kč

**ČSN EN 62541-5 ed. 2**  
(18 4004), kat. č. 98489  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Sjednocená architektura OPC - Část 5: Model  
informací  
Vydána: 2015-12  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 62541-6 ed. 2**  
(18 4004), kat. č. 98487  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Sjednocená architektura OPC - Část 6: Mapování  
Vydána: 2015-12  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 62541-7 ed. 2**  
(18 4004), kat. č. 98139  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Sjednocená architektura OPC - Část 7: Profily  
Vydána: 2015-12  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 62541-8 ed. 2**  
(18 4004), kat. č. 98137  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Sjednocená architektura OPC - Část 8: Přístup dat  
Vydána: 2015-12  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 62541-9 ed. 2**  
(18 4004), kat. č. 98135  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Sjednocená architektura OPC - Část 9: Signalizace  
a podmínky  
Vydána: 2015-12  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 62769-1**  
(18 4005), kat. č. 98592  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrace zařízení pro práci v poli (FDI) - Část 1:  
Přehled  
Vydána: 2016-02  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 62769-101-1**  
(18 4005), kat. č. 98597  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrace zařízení pro práci v poli (FDI) - Část  
101-1: Profily - Základ sběrnice pole H1  
Vydána: 2016-02  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 62769-101-2**  
(18 4005), kat. č. 98598  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrace zařízení pro práci v poli (FDI) - Část  
101-2: Profily - Základ sběrnice pole HSE  
Vydána: 2016-02  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 62769-103-1**  
(18 4005), kat. č. 98355  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrace zařízení pro práci v poli (FDI) - Část  
103-1: Profily - PROFIBUS  
Vydána: 2016-02  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 62769-103-4**  
(18 4005), kat. č. 98356  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrace zařízení pro práci v poli (FDI) - Část  
103-4: Profily - PROFINET  
Vydána: 2016-02  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 62769-109-1**  
(18 4005), kat. č. 98588  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrace zařízení pro práci v poli (FDI) - Část  
109-1: HARTR a WirelessHARTR  
Vydána: 2016-02  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 62769-2**  
(18 4005), kat. č. 98591  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrace zařízení pro práci v poli (FDI) - Část 2:  
Klient FDI  
Vydána: 2016-02

Cena: 945 Kč

**ČSN EN 62769-3**  
(18 4005), kat. č. 98590  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrace zařízení pro práci v poli (FDI) - Část 3:  
Server FDI  
Vydána: 2016-02  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 62769-4**  
(18 4005), kat. č. 98593  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrace zařízení pro práci v poli (FDI) - Část 4:  
Soubor části FDI  
Vydána: 2016-02  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 62769-5**  
(18 4005), kat. č. 98596  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrace zařízení pro práci v poli (FDI) - Část 5:  
Informační model FDI  
Vydána: 2016-02  
Cena: 570 Kč

**ČSN EN 62769-6**  
(18 4005), kat. č. 98595  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrace zařízení pro práci v poli (FDI) - Část 6:  
Technologie mapování FDI  
Vydána: 2016-02  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 62769-7**  
(18 4005), kat. č. 98594  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Integrace zařízení pro práci v poli (FDI) - Část 7:  
Komunikační zařízení FDI  
Vydána: 2016-02  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 62714-3**  
(18 4006), kat. č. 503091  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Technika výměnného formátu dat v technice  
řízení průmyslových procesů - Jazyk se značkami  
pro řízení - Část 3: Geometrie a kinematika  
Vydána: 2017-11  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN IEC 62714-1 ed. 2**  
(18 4006), kat. č. 505920  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Technika výměnného formátu dat v technice  
řízení průmyslových procesů - Jazyk se značkami  
pro automatizaci - Část 1: Architektura a obecné  
požadavky  
Vydána: 2019-01  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61158-1**  
(18 4020), kat. č. 96215  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 1: Přehled a návod pro  
soubory IEC 61158 a IEC 61784  
Vydána: 2015-02  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61158-2 ed. 5**  
(18 4020), kat. č. 96651  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 2: Specifikace fyzické vrstvy  
a definice služby  
Vydána: 2015-04  
Cena: 2 950 Kč

**ČSN EN 61158-3-1 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96649  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-1: Definice služby datového  
spoje - Prvky typu 1  
Vydána: 2015-05  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61158-3-11**  
(18 4020), kat. č. 81486  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace

sběrnice pole - Část 3-11: Definice služby  
datového spoje - Prvky typu 11  
Vydána: 2008-10  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-3-12 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96641  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-12: Definice služby  
datového spoje - Prvky typu 12  
Vydána: 2015-05  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 61158-3-13 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96642  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-13: Definice služby  
datového spoje - Prvky typu 13  
Vydána: 2015-06  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 61158-3-14 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96732  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-14: Definice služby  
datového spoje - Prvky typu 14  
Vydána: 2015-06  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 61158-3-16**  
(18 4020), kat. č. 81482  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-16: Definice služby  
datového spoje - Prvky typu 16  
Vydána: 2008-10  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-3-17**  
(18 4020), kat. č. 81481  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-17: Definice služby  
datového spoje - Prvky typu 17  
Vydána: 2008-10  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-3-18**  
(18 4020), kat. č. 81480  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-18: Definice služby  
datového spoje - Prvky typu 18  
Vydána: 2008-10  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 61158-3-19 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96730  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-19: Definice služby  
datového spoje - Prvky typu 19  
Vydána: 2015-06  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 61158-3-2 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96647  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-2: Definice služby datového  
spoje - Prvky typu 2  
Vydána: 2015-05  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 61158-3-20**  
(18 4020), kat. č. 96729  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-20: Definice služby  
datového spoje - Prvky typu 20  
Vydána: 2015-06  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 61158-3-21**  
(18 4020), kat. č. 91316  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-21: Definice služby  
datového spoje - Prvky typu 21

Vydána: 2012-11  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 61158-3-22 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96737  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-22: Definice služby  
datového spoje - Prvky typu 22  
Vydána: 2015-06  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-3-24**  
(18 4020), kat. č. 96736  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-24: Definice služby  
datového spoje - Prvky typu 24  
Vydána: 2015-06  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-3-3 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96645  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-3: Definice služby datového  
spoje - Prvky typu 3  
Vydána: 2015-05  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61158-3-4 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96643  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-4: Definice služby datového  
spoje - Prvky typu 4  
Vydána: 2015-05  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 61158-3-7**  
(18 4020), kat. č. 81488  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-7: Definice služby datového  
spoje - Prvky typu 7  
Vydána: 2008-10  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-3-8**  
(18 4020), kat. č. 81487  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 3-8: Definice služby datového  
spoje - Prvky typu 8  
Vydána: 2008-10  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-4-1 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96734  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-1: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 1  
Vydána: 2015-06  
Cena: 2 650 Kč

**ČSN EN 61158-4-11 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96742  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-11: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 11  
Vydána: 2015-06  
Cena: 1 270 Kč

**ČSN EN 61158-4-12 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96761  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-12: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 12  
Vydána: 2015-06  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61158-4-13 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96752  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-13: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 13  
Vydána: 2015-06  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61158-4-14 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96974  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-14: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 14  
Vydána: 2015-06  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-4-16**  
(18 4020), kat. č. 81465  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-16: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 16  
Vydána: 2008-10  
Cena: 990 Kč

**ČSN EN 61158-4-17**  
(18 4020), kat. č. 81464  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-17: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 17  
Vydána: 2008-10  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-4-18 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 91311  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-18: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 18  
Vydána: 2012-11  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-4-19 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96756  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-19: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 19  
Vydána: 2015-06  
Cena: 2 950 Kč

**ČSN EN 61158-4-2 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96746  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-2: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 2  
Vydána: 2015-06  
Cena: 2 150 Kč

**ČSN EN 61158-4-20**  
(18 4020), kat. č. 96758  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-20: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 20  
Vydána: 2015-06  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 61158-4-21**  
(18 4020), kat. č. 91307  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-21: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 21  
Vydána: 2012-11  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61158-4-22 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96759  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-22: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 22  
Vydána: 2015-06  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61158-4-24**  
(18 4020), kat. č. 96739  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-24: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 24  
Vydána: 2015-06  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61158-4-3 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96740

převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-3: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 3  
Vydána: 2015-06  
Cena: 1 270 Kč

**ČSN EN 61158-4-4 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96744  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-4: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 4  
Vydána: 2015-06  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 61158-4-7**  
(18 4020), kat. č. 81474  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-7: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 7  
Vydána: 2008-10  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61158-4-8**  
(18 4020), kat. č. 81473  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 4-8: Specifikace protokolu  
datového spoje - Prvky typu 8  
Vydána: 2008-10  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61158-5-10 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96923  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-10: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 10  
Vydána: 2015-06  
Cena: 3 950 Kč

**ČSN EN 61158-5-11**  
(18 4020), kat. č. 81442  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-11: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 11  
Vydána: 2008-10  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61158-5-12 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96925  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-12: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 12  
Vydána: 2015-06  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61158-5-13 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96927  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-13: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 13  
Vydána: 2015-06  
Cena: 570 Kč

**ČSN EN 61158-5-14 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96929  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-14: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 14  
Vydána: 2015-06  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61158-5-15 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 91297  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-15: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 15  
Vydána: 2012-11  
Cena: 990 Kč

**ČSN EN 61158-5-16**  
(18 4020), kat. č. 81437  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy

Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Vranovská 20, 614 00 Brno, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158

tel. 736 168 972, e-mail [info@normybiz.cz](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

sběrnice pole - Část 5-16: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 16  
Vydána: 2008-10  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-5-17**  
(18 4020), kat. č. 81436  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-17: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 17  
Vydána: 2008-10  
Cena: 570 Kč

**ČSN EN 61158-5-18 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 91296  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-18: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 18  
Vydána: 2012-11  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-5-19 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96913  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-19: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 19  
Vydána: 2015-06  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-5-2 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96915  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-2: Definice služby aplikační  
vrstvy - Prvky typu 2  
Vydána: 2015-06  
Cena: 1 530 Kč

**ČSN EN 61158-5-20 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96983  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-20: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 20  
Vydána: 2015-06  
Cena: 570 Kč

**ČSN EN 61158-5-21**  
(18 4020), kat. č. 91292  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-21: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 21  
Vydána: 2012-11  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61158-5-22 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96981  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-22: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 22  
Vydána: 2015-06  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61158-5-23**  
(18 4020), kat. č. 96980  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-23: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 23  
Vydána: 2015-06  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61158-5-24**  
(18 4020), kat. č. 96979  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-24: Definice služby  
aplikační vrstvy - Prvky typu 24  
Vydána: 2015-06  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61158-5-3 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96917  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-3: Definice služby aplikační  
vrstvy - Prvky typu 3  
Vydána: 2015-06

Cena: 3 200 Kč

**ČSN EN 61158-5-4 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96911  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-4: Definice služby aplikační  
vrstvy - Prvky typu 4  
Vydána: 2015-06  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61158-5-5 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96919  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-5: Definice služby aplikační  
vrstvy - Prvky typu 5  
Vydána: 2015-06  
Cena: 1 950 Kč

**ČSN EN 61158-5-7**  
(18 4020), kat. č. 81456  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-7: Definice služby aplikační  
vrstvy - Prvky typu 7  
Vydána: 2008-10  
Cena: 1 690 Kč

**ČSN EN 61158-5-8**  
(18 4020), kat. č. 81455  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-8: Definice služby aplikační  
vrstvy - Prvky typu 8  
Vydána: 2008-10  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61158-5-9 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96921  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 5-9: Definice služby aplikační  
vrstvy - Prvky typu 9  
Vydána: 2015-06  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61158-6-10 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96941  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-10: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 10  
Vydána: 2015-06  
Cena: 5 100 Kč

**ČSN EN 61158-6-11**  
(18 4020), kat. č. 81419  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-11: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 11  
Vydána: 2008-10  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-6-12 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 97001  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-12: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 12  
Vydána: 2015-06  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61158-6-13 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96943  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-13: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 13  
Vydána: 2015-06  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61158-6-14 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96945  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-14: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 14  
Vydána: 2015-06  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61158-6-15 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 91285  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-15: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 15  
Vydána: 2012-11  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61158-6-16**  
(18 4020), kat. č. 81414  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-16: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 16  
Vydána: 2008-10  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 61158-6-17**  
(18 4020), kat. č. 81413  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-17: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 17  
Vydána: 2008-10  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61158-6-18 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 91291  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-18: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 18  
Vydána: 2012-11  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61158-6-19 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96947  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-19: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 19  
Vydána: 2015-06  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 61158-6-2 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96933  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-2: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 2  
Vydána: 2015-06  
Cena: 1 870 Kč

**ČSN EN 61158-6-20 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96949  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-20: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 20  
Vydána: 2015-06  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 61158-6-21**  
(18 4020), kat. č. 91293  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-21: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 21  
Vydána: 2012-11  
Cena: 570 Kč

**ČSN EN 61158-6-22 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96990  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-22: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 22  
Vydána: 2015-06  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61158-6-23**  
(18 4020), kat. č. 96994  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-23: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 23  
Vydána: 2015-06  
Cena: 1 690 Kč

**ČSN EN 61158-6-24**  
(18 4020), kat. č. 96995



Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy  
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Vranovská 20, 614 00 Brno, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158  
tel. 736 168 972, e-mail [info@normybiz.cz](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-24: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 24  
Vydána: 2015-06  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61158-6-3 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96931  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-3: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 3  
Vydána: 2015-06  
Cena: 2 400 Kč

**ČSN EN 61158-6-4 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96935  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-4: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 4  
Vydána: 2015-06  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 61158-6-5 ed. 2**  
(18 4020), kat. č. 96937  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-5: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 5  
Vydána: 2015-06  
Cena: 945 Kč

**ČSN EN 61158-6-7**  
(18 4020), kat. č. 81428  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-7: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 7  
Vydána: 2008-10  
Cena: 1 270 Kč

**ČSN EN 61158-6-8**  
(18 4020), kat. č. 81427  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-8: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 8  
Vydána: 2008-10  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 61158-6-9 ed. 3**  
(18 4020), kat. č. 96939  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Specifikace  
sběrnice pole - Část 6-9: Specifikace protokolu  
aplikační vrstvy - Prvky typu 9  
Vydána: 2015-06  
Cena: 770 Kč

**ČSN EN 62714-1**  
(18 4020), kat. č. 96996  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Technika výměnného formátu dat v technice  
řízení průmyslových procesů - Část 1:  
Architektura a obecné požadavky  
Vydána: 2015-05  
Cena: 802 Kč  
Změny: Z1 1.19t

**ČSN EN 62714-2**  
(18 4020), kat. č. 98129  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Technika výměnného formátu dat v technice  
řízení průmyslových procesů - AutomationML -  
Část 2: Knihovny tříd funkcí  
Vydána: 2015-12  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 61918 ed. 2**  
(18 4021), kat. č. 94938  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Instalace  
komunikačních sítí v průmyslových  
provozovnách  
Vydána: 2014-07  
Cena: 1 442 Kč  
Změny: Oprava 1 8.15t, Z1 5.19t

**ČSN EN 62734**  
(18 4021), kat. č. 97463

převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Bezdrátové  
komunikační sítě a komunikační profily - ISA  
100.11a  
Vydána: 2015-08  
Cena: 6 300 Kč

**ČSN EN IEC 61918 ed. 3**  
(18 4021), kat. č. 506868  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Instalace  
komunikačních sítí v průmyslových  
provozovnách  
Vydána: 2019-05  
Cena: 1 390 Kč

**ČSN EN 62439-1**  
(18 4022), kat. č. 86613  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Vysoce použitelné  
automatizační sítě - Část 1: Všeobecné pojmy a  
kalkulační metody (včetně RSTP)  
Vydána: 2010-11  
Cena: 1 110 Kč  
Změny: A1 12.12t, A2 5.18t

**ČSN EN 62439-2**  
(18 4022), kat. č. 86608  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Vysoce použitelné  
automatizační sítě - Část 2: Prostředky  
redundančního protokolu (MRP)  
Vydána: 2010-11  
Cena: 622 Kč  
Změny: Z2 1.19t

**ČSN EN 62439-2 ed. 2**  
(18 4022), kat. č. 504304  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Vysoce použitelné  
automatizační sítě - Část 2: Prostředky  
redundančního protokolu (MRP)  
Vydána: 2018-05  
Cena: 1 290 Kč  
Změny: Oprava 1 1.19t

**ČSN EN 62439-3 ed. 2**  
(18 4022), kat. č. 92311  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Vysoce použitelné  
automatizační sítě - Část 3: Paralelní redundanční  
protokol (PRP) a vysoce použitelný nepřerušovaný  
okruh (HSR)  
Vydána: 2013-04  
Cena: 802 Kč  
Změny: Z1 8.18t

**ČSN EN 62439-4**  
(18 4022), kat. č. 86610  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Vysoce použitelné  
automatizační sítě - Část 4: Prokřížený  
redundanční protokol (CRP)  
Vydána: 2010-11  
Cena: 740 Kč  
Změny: A1 9.12t

**ČSN EN 62439-5**  
(18 4022), kat. č. 86611  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Vysoce použitelné  
automatizační sítě - Část 5: Řízený redundanční  
protokol (BRP)  
Vydána: 2010-11  
Cena: 582 Kč  
Změny: Z1 8.18t

**ČSN EN 62439-6**  
(18 4022), kat. č. 86612  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Vysoce použitelné  
automatizační sítě - Část 6: Distribuovaný  
redundanční protokol (DRP)  
Vydána: 2010-11  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN 62439-7**  
(18 4022), kat. č. 90986  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Vysoce použitelné  
automatizační sítě - Část 7: Redundanční

protokol založený na kruhové topologii (RRP)  
Vydána: 2012-09  
Cena: 590 Kč

**ČSN EN IEC 62439-3 ed. 3**  
(18 4022), kat. č. 504923  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Vysoce použitelné  
automatizační sítě - Část 3: Paralelní redundanční  
protokol (PRP) a vysoce použitelný nepřerušovaný  
okruh (HSR)  
Vydána: 2018-08  
Cena: 1 270 Kč

**ČSN EN IEC 62439-5 ed. 2**  
(18 4022), kat. č. 504925  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Průmyslové komunikační sítě - Vysoce použitelné  
automatizační sítě - Část 5: Řízený redundanční  
protokol (BRP)  
Vydána: 2018-08  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 62453-1**  
(18 4023), kat. č. 85700  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Specifikace rozhraní pro nástroje pro práci v poli  
(FDT) - Část 1: Přehled a směrnice  
Vydána: 2010-04  
Cena: 582 Kč  
Změny: Z1 10.17t

**ČSN EN 62453-1 ed. 2**  
(18 4023), kat. č. 503181  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Specifikace rozhraní pro nástroje pro práci v poli  
(FDT) - Část 1: Přehled a směrnice  
Vydána: 2017-10  
Cena: 550 Kč

**ČSN EN 62453-2**  
(18 4023), kat. č. 85701  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Specifikace rozhraní pro nástroje pro práci v poli  
(FDT) - Část 2: Koncepty a podrobný popis  
Vydána: 2010-04  
Cena: 1 302 Kč  
Změny: Z1 10.17t

**ČSN EN 62453-2 ed. 2**  
(18 4023), kat. č. 503179  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Specifikace rozhraní pro nástroje pro práci v poli  
(FDT) - Část 2: Koncepty a podrobný popis  
Vydána: 2017-10  
Cena: 1 270 Kč

**ČSN EN 62453-301**  
(18 4023), kat. č. 85702  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Specifikace rozhraní pro nástroje pro práci v poli  
(FDT) - Část 301: Integrace komunikačního  
profilu - IEC 61784 CPF 1  
Vydána: 2010-04  
Cena: 1 070 Kč  
Změny: A1 6.18t

**ČSN EN 62453-302**  
(18 4023), kat. č. 85703  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Specifikace rozhraní pro nástroje pro práci v poli  
(FDT) - Část 302: Integrace komunikačního  
profilu - IEC 61784 CPF 2  
Vydána: 2010-04  
Cena: 472 Kč  
Změny: Z1 5.18t

**ČSN EN 62453-302 ed. 2**  
(18 4023), kat. č. 505004  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Specifikace rozhraní pro nástroje pro práci v poli  
(FDT) - Část 302: Integrace komunikačního  
profilu - IEC 61784 CPF 2  
Vydána: 2018-05  
Cena: 440 Kč

**ČSN EN 62453-303-1**  
(18 4023), kat. č. 85707  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Specifikace rozhraní pro nástroje pro práci v poli  
(FDT) - Část 303-1: Integrace komunikačního  
profilu - IEC 61784 CP 3/1 a CP 3/2



Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy

Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Vranovská 20, 614 00 Brno, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158

tel. 736 168 972, e-mail [info@normybiz.cz](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

digitální komunikační rozhraní pro malé snímače a ovládací členy  
Vydána: 2014-06  
Cena: 1 870 Kč

### 1880 Konstrukční stavebnice pro elektrotechniku

#### ČSN EN 60297-3-100

(18 8001), kat. č. 83821  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení  
- Rozměry mechanických konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců) - Část 3-100: Základní rozměry čelních panelů, skříní, stojanů, zásuvných jednotek a koster  
Vydána: 2009-08  
Cena: 340 Kč

#### ČSN EN 60297-3-101

(18 8001), kat. č. 72987  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení  
- Systém nosných konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců) - Část 3-101: Kostry a související zásuvné jednotky  
Vydána: 2005-05  
Cena: 350 Kč

#### ČSN EN 60297-3-102

(18 8001), kat. č. 72986  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení  
- Systém nosných konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců) - Část 3-102: Zasouvací a vysouvací rukojeti  
Vydána: 2005-05  
Cena: 340 Kč

#### ČSN EN 60297-3-103

(18 8001), kat. č. 72985  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení  
- Systém nosných konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců) - Část 3-103: Klíčování a nastavovací kolík  
Vydána: 2005-05  
Cena: 340 Kč

#### ČSN EN 60297-3-104

(18 8001), kat. č. 77588  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení  
- Systém nosných konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců) - Část 3-104: Konektory a související rozhraní rozměrů koster a zásuvných jednotek  
Vydána: 2007-01  
Cena: 350 Kč

#### ČSN EN 60297-3-105

(18 8001), kat. č. 83091  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Mechanické struktury pro elektronická zařízení - Rozměry mechanických konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců) - Část 3-105: Základní rozměry a design pro 1U rámy  
Vydána: 2009-07  
Cena: 440 Kč

#### ČSN EN 60297-3-106

(18 8001), kat. č. 87075  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení  
- Rozměry mechanických konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců) - Část 3-106: Přizpůsobení rozměrů skříní a stojanů používaných s metrickými kostrami a panelovými jednotkami v souladu s IEC 60917-2-1  
Vydána: 2010-12  
Cena: 340 Kč

#### ČSN EN 60297-3-107

(18 8001), kat. č. 91239  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení  
- Rozměry mechanických konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců) - Část 3-107: Rozměry koster a zásuvných jednotek malých rozměrů (SFF)  
Vydána: 2012-09  
Cena: 440 Kč

#### ČSN EN 60297-3-108

#### (18 8001), kat. č. 97427

přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení  
- Rozměry mechanických konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců) - Část 3-108: Rozměry koster typu R a zásuvných jednotek  
Vydána: 2015-05  
Cena: 440 Kč

#### ČSN EN 60297-3-109

(18 8001), kat. č. 99567  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Mechanické konstrukce pro elektrická a elektronická zařízení - Rozměry mechanických konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců) - Část 3-109: Rozměry nosných konstrukcí pro zabudovanou výpočetní techniku  
Vydána: 2016-06  
Cena: 350 Kč

#### ČSN EN IEC 60297-3-110

(18 8001), kat. č. 506349  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Mechanické konstrukce pro elektrická a elektronická zařízení - Rozměry mechanických konstrukcí řady 482,6 mm (19 palců) - Část 110: Domovní stojany a skříně pro inteligentní domy  
Vydána: 2019-02  
Cena: 340 Kč

#### ČSN EN 60917-1

(18 8002), kat. č. 56892  
Modulový řád pro vývoj stavebnicových konstrukcí elektronických zařízení - Část 1: Kmenová norma  
Vydána: 1999-12  
Cena: 465 Kč  
Změny: A1 4.01t

#### ČSN EN 60917-2

(18 8002), kat. č. 20588  
Modulový řád pro vývoj stavebnicových konstrukcí elektronických zařízení. Část 2: Dílčí specifikace. Rozhraní v uspořádání rozměrů do 25 mm pro vybavení mechanických konstrukcí  
Vydána: 1996-12  
Cena: 250 Kč  
Změny: Oprava 1 9.97t

#### ČSN EN 60917-2-1

(18 8002), kat. č. 21296  
Modulární řád pro vývoj stavebnicových konstrukcí elektronických zařízení - Část 2: Dílčí specifikace - Rozhraní v uspořádání rozměrů s krokem 25 mm pro vybavení stavebnicových konstrukcí - Oddíl 1: Předmětová specifikace - Rozměry skříní a stojanů  
Vydána: 1997-04  
Cena: 190 Kč

#### ČSN EN 60917-2-2

(18 8002), kat. č. 22389  
Modulární řád pro vývoj stavebnicových konstrukcí elektronických zařízení - Část 2: Dílčí specifikace - Rozhraní v uspořádání rozměrů s krokem 25 mm pro vybavení stavebnicových konstrukcí - Oddíl 2: Předmětová specifikace - Rozměry koster, panelových jednotek, zadních desek, čelních panelů a zásuvných jednotek  
Vydána: 1997-08  
Cena: 350 Kč

#### ČSN EN 60917-2-3

(18 8002), kat. č. 77587  
přejata převzetím originálu  
Modulový řád pro vývoj stavebnicových konstrukcí elektronických zařízení - Část 2-3: Dílčí specifikace - Rozhraní v uspořádání rozměrů s krokem 25 mm pro vybavení mechanických konstrukcí - Rozšířená předmětová specifikace - Rozměry koster, panelových jednotek, zadních desek, čelních panelů a zásuvných jednotek  
Vydána: 2007-01  
Cena: 550 Kč

#### ČSN EN 60917-2-4

(18 8002), kat. č. 87076  
přejata převzetím originálu  
Modulový řád pro vývoj mechanických

konstrukcí elektronických zařízení - Část 2-4: Dílčí specifikace - Koordinační rozměry rozhraní s krokem 25 mm pro vybavení mechanických konstrukcí - Přizpůsobení rozměrů koster nebo panelových jednotek používaných ve skříních nebo stojanech v souladu s IEC 60297-3-100 (19 palců)  
Vydána: 2010-12  
Cena: 340 Kč

#### ČSN EN 60917-2-5

(18 8002), kat. č. 92702  
přejata převzetím originálu  
Modulový řád pro vývoj mechanických konstrukcí elektronických zařízení - Část 2-5: Dílčí specifikace - Koordinační rozměry rozhraní s krokem 25 mm pro vybavení mechanických konstrukcí - Rozměry rozhraní skříní pro různá zařízení  
Vydána: 2013-04  
Cena: 350 Kč

#### ČSN EN 61587-1 ed. 3

(18 8003), kat. č. 90909  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení - Zkoušky pro IEC 60917 a IEC 60297 - Část 1: Klimatické a mechanické zkoušky a bezpečnostní hlediska pro skříně, stojany, kostry a nosné konstrukce pro vnitřní podmínky  
Vydána: 2012-07  
Cena: 382 Kč  
Změny: Z1 9.17t

#### ČSN EN 61587-1 ed. 4

(18 8003), kat. č. 503318  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení - Zkoušky pro IEC 60917 a IEC 60297 - Část 1: Environmentální požadavky, struktura zkoušek a bezpečnostní hlediska pro skříně, stojany, kostry a nosné konstrukce pro vnitřní podmínky  
Vydána: 2017-09  
Cena: 550 Kč

#### ČSN EN 61587-2 ed. 2

(18 8003), kat. č. 90464  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení - Zkoušky pro IEC 60917 a IEC 60297 - Část 2: Seizmické zkoušky pro skříně a stojany  
Vydána: 2012-04  
Cena: 340 Kč

#### ČSN EN 61587-3 ed. 2

(18 8003), kat. č. 93998  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení - Zkoušky pro IEC 60917 a IEC 60297 - Část 3: Zkoušky účinnosti elektromagnetického stínění pro skříně a kostry  
Vydána: 2013-10  
Cena: 340 Kč

#### ČSN EN 61587-4

(18 8003), kat. č. 92809  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení - Zkoušky pro IEC 60917 a IEC 60297 - Část 4: Kombinace úrovní požadavků pro modulární skříně  
Vydána: 2013-05  
Cena: 340 Kč

#### ČSN EN 61587-5

(18 8003), kat. č. 95773  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení - Zkoušky pro IEC 60917 a IEC 60297 - Část 5: Seizmické zkoušky pro nosné konstrukce, kostry a zásuvné jednotky  
Vydána: 2014-08  
Cena: 350 Kč

#### ČSN EN 61587-6

(18 8003), kat. č. 503744  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektrická a elektronická zařízení - Zkoušky pro IEC 60917 a IEC 60297 - Část 6: Bezpečnostní hlediska pro

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy  
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Vranovská 20, 614 00 Brno, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158  
tel. 736 168 972, e-mail [info@normybiz.cz](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

vnitřní skříně  
Vydána: 2017-12  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 61969-1 ed. 2**  
(18 8003), kat. č. 90898  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení  
- Venkovní kryty - Část 1: Směrnice pro návrh  
Vydána: 2012-07  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 61969-2 ed. 2**  
(18 8003), kat. č. 90894  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení  
- Venkovní kryty - Část 2: Koordinační rozměry  
Vydána: 2012-07  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 61969-3 ed. 2**  
(18 8003), kat. č. 90905  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení  
- Venkovní kryty - Část 3: Environmentální  
požadavky, zkoušky a bezpečnostní hlediska  
Vydána: 2012-07  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 62194**  
(18 8004), kat. č. 75566  
přejata převzetím originálu  
Metoda hodnocení tepelné funkce krytů  
Vydána: 2006-04  
Cena: 570 Kč

**ČSN EN 62610-4**  
(18 8005), kat. č. 95150  
přejata převzetím originálu  
Mechanické konstrukce pro elektronická zařízení  
- Tepelná regulace pro skříně podle souboru  
norem IEC 60297 a IEC 60917 - Část 4: Zkoušky  
chladičho výkonu vodou zásobovaných  
výměníků tepla v elektronických skříních  
Vydána: 2014-05  
Cena: 350 Kč

**ČSN EN 62610-5**  
(18 8005), kat. č. 500816  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Mechanické konstrukce pro elektrická a  
elektronická zařízení - Tepelná regulace pro  
skříně podle souboru norem IEC 60297 a IEC  
60917 - Část 5: Hodnocení chladičho výkonu pro  
vnitřní skříně  
Vydána: 2016-12  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN IEC 62610-2**  
(18 8005), kat. č. 505765  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Mechanické konstrukce pro elektrická a  
elektronická zařízení - Tepelná regulace pro  
skříně podle souboru norem IEC 60297 a IEC  
60917 - Část 2: Metoda pro stanovení konstrukce  
nuceného chlazení vzduchem  
Vydána: 2018-11  
Cena: 340 Kč

## **1890 Průmyslová automatizace - Bezdrátová komunikační zařízení.**

**ČSN EN 62952-1**  
(18 9000), kat. č. 502049  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Zdroje pro bezdrátová komunikační zařízení -  
Část 1: Obecné požadavky na zdrojové moduly  
Vydána: 2017-07  
Cena: 340 Kč

**ČSN EN 62952-2**  
(18 9000), kat. č. 502050  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Zdroje pro bezdrátová komunikační zařízení -  
Část 2: Profily pro zdrojové moduly s bateriemi  
Vydána: 2017-07  
Cena: 230 Kč

**ČSN EN 62952-3**  
(18 9000), kat. č. 504047  
převzata vyhlášením ve věstníku

Zdroje pro bezdrátová komunikační zařízení -  
Část 3: Základní modul adaptoru pro získávání  
energie  
Vydána: 2018-04  
Cena: 340 Kč