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, internetová prodejna norem https://shop.normy.biz/

28 KOLEJOVÁ VOZIDLA

2800 Třídění, přehledy, pojmy

ČSN EN 15380-4
(28 0000), kat. č. 93909
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Systém označování železničních vozidel - Část 4: Funkční skupiny
Vydána: 2013-09
Cena: 770 Kč

ČSN 28 0001
(28 0001), kat. č. 20954
Kolejová vozidla železniční. Základní termíny a definice
Vydána: 1996-12
Cena: 550 Kč

ČSN EN 17343
(28 0003), kat. č. 513567
Drážní aplikace - Obecné termíny a definice
Vydána: 2021-11
Cena: 440 Kč

ČSN EN 16683
(28 0020), kat. č. 99775
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Tísňová volání a komunikační zařízení - Požadavky
Vydána: 2016-07
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15380-1
(28 0081), kat. č. 76158
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Systém označování kolejových vozidel - Část 1: Všeobecně
Vydána: 2006-09
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15380-2
(28 0081), kat. č. 76157
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Systém označování kolejových vozidel - Část 2: Výrobkové skupiny
Vydána: 2006-09
Cena: 350 Kč

ČSN EN 15380-3
(28 0081), kat. č. 76156
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Systém označování kolejových vozidel - Část 3: Označování montážních míst a poloh
Vydána: 2006-09
Cena: 230 Kč

ČSN EN 15380-5
(28 0081), kat. č. 96393
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Systém označování kolejových vozidel - Část 5: Struktura systému
Vydána: 2015-02
Cena: 340 Kč

ČSN 28 0082
(28 0082), kat. č. 26017
Kolejová vozidla železniční - Číselné označování hnacích kolejových vozidel
Vydána: 1997-08
Cena: 125 Kč

ČSN EN 15877-1 +A1
(28 0083), kat. č. 508063
Železniční aplikace - Označení železničních vozidel - Část 1: Nákladní vozy
Vydána: 2019-10
Cena: 770 Kč

ČSN EN 15877-2
(28 0083), kat. č. 95370
Železniční aplikace - Označení železničních vozidel - Část 2: Vnější označení osobních vozů, hnacích jednotek, lokomotiv a speciálních vozidel
Vydána: 2014-06
Cena: 570 Kč
Změny: Oprava 1 12.14t

2801 Technické dodací předpisy vozidel

ČSN 28 0101
(28 0101), kat. č. 511809
Technickobezpečnostní zkouška drážních vozidel
Vydána: 2021-02
Cena: 230 Kč

ČSN 28 0108
(28 0108), kat. č. 23161
Důlní lokomotivy se vznětovým motorem. Typy, základní parametry a rozměry
Vydána: 1984-11
Cena: 125 Kč

ČSN 28 0111
(28 0111), kat. č. 23162
Kolejová vozidla. Motorové lokomotivy. Technické požadavky
Vydána: 1984-10
Cena: 350 Kč

ČSN 28 0112
(28 0112), kat. č. 23163
Kolejová vozidla. Motorové lokomotivy. Zkoušení a dodávání
Vydána: 1985-12
Cena: 230 Kč

ČSN EN 15566
(28 0119), kat. č. 517493
Železniční aplikace - Železniční vozidla - Táhlové ústrojí a šroubovka
Vydána: 2023-08
Cena: 570 Kč

ČSN EN 15020
(28 0120), kat. č. 516198
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Nouzové spřáhlo - Požadavky na vlastnosti, specifická geometrie rozhraní, metody zkoušení
Vydána: 2023-02
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15153-1
(28 0121), kat. č. 510909
Železniční aplikace - Vnější výstražná světelná a zvuková zařízení - Část 1: Čelní světlomety, poziční a koncová světla pro železniční vozidla
Vydána: 2020-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15153-2
(28 0121), kat. č. 512189
Železniční aplikace - Vnější výstražná světelná a zvuková zařízení - Část 2: Výstražné houkačky pro železniční vozidla
Vydána: 2021-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN 15153-3
(28 0121), kat. č. 515275
Drážní aplikace - Vnější výstražná světelná a zvuková zařízení - Část 3: Vnější výstražná světelná zařízení pro městské dráhy
Vydána: 2022-07
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15153-4
(28 0121), kat. č. 513012
Drážní aplikace - Vnější výstražná světelná a zvuková zařízení - Část 4: Vnější výstražná zvuková zařízení pro městskou kolejovou dopravu
Vydána: 2021-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN 15152
(28 0125), kat. č. 508759
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Čelní skla pro vlakové kabiny
Vydána: 2020-02
Cena: 570 Kč

ČSN EN 15551
(28 0127), kat. č. 516197
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Železniční vozidla - Nárazníky
Vydána: 2023-02
Cena: 590 Kč

ČSN EN 45545-1
(28 0160), kat. č. 93920
Drážní aplikace - Protipožární ochrana drážních vozidel - Část 1: Obecně
Vydána: 2013-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN 45545-2
(28 0160), kat. č. 512185
Drážní aplikace - Protipožární ochrana drážních vozidel - Část 2: Požadavky na požární vlastnosti materiálů a součástí
Vydána: 2021-06
Cena: 440 Kč

ČSN EN 45545-3
(28 0160), kat. č. 93919
Drážní aplikace - Protipožární ochrana drážních vozidel - Část 3: Požadavky na požární odolnost požárních zábran
Vydána: 2013-10
Cena: 380 Kč
Změny: Oprava 1 9.14t, Oprava 2 8.21t

ČSN EN 45545-4
(28 0160), kat. č. 93918
Drážní aplikace - Protipožární ochrana drážních vozidel - Část 4: Požadavky na konstrukci drážních vozidel z hlediska požární bezpečnosti
Vydána: 2013-10
Cena: 230 Kč

ČSN EN 45545-5 +A1
(28 0160), kat. č. 99679
Drážní aplikace - Protipožární ochrana drážních vozidel - Část 5: Požadavky na protipožární ochranu elektrických zařízení včetně elektrických zařízení trolejbusů, autobusů s vyhrazenou vodicí dráhou a magneticky nadnášených vozidel
Vydána: 2016-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN 45545-6
(28 0160), kat. č. 93917
Drážní aplikace - Protipožární ochrana drážních vozidel - Část 6: Systémy protipožární ochrany a jejího řízení
Vydána: 2013-10
Cena: 230 Kč

ČSN EN 45545-7
(28 0160), kat. č. 93916
Drážní aplikace - Protipožární ochrana drážních vozidel - Část 7: Požárně-bezpečnostní požadavky na zařízení s hořlavými kapalinami a plyny
Vydána: 2013-10
Cena: 230 Kč

ČSN EN 16989
(28 0161), kat. č. 507202
Železniční aplikace - Protipožární ochrana drážních vozidel - Zkouška chování úplného sedadla při požáru
Vydána: 2019-04
Cena: 550 Kč

ČSN EN 17084
(28 0162), kat. č. 515294
Drážní aplikace - Protipožární ochrana drážních vozidel - Zkouška toxicity materiálů a komponent
Vydána: 2022-08
Cena: 440 Kč

2803 Výpočty, konstrukční směrnice

ČSN EN 15016-1
(28 0305), kat. č. 518381
převzata vyhlášením ve věstníku, plánuje se překlad
Železniční aplikace - Technické výkresy - Část 1: Obecné zásady
Vydána: 2024-02
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15016-2
(28 0305), kat. č. 518382
převzata vyhlášením ve věstníku, plánuje se překlad
Železniční aplikace - Technické výkresy - Část 2: Seznamy částí
Vydána: 2024-02
Cena: 350 Kč

Data jsou aktuální k 31. březnu 2024. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2024

ČSN EN 15016-3
(28 0305), kat. č. 518383
převzata vyhlášením ve věstníku, plánuje se překlad
Železniční aplikace - Technické výkresy - Část 3: Změny technických dokumentů
Vydána: 2024-02
Cena: 230 Kč

ČSN EN 15016-4
(28 0305), kat. č. 517876
převzata vyhlášením ve věstníku, plánuje se překlad
Drážní aplikace - Technické dokumenty - Část 4: Výměna dat
Vydána: 2023-11
Cena: 770 Kč

ČSN EN 14363 +A2
(28 0307), kat. č. 518482
Železniční aplikace - Zkoušení a simulace pro schvalování železničních vozidel z hlediska jízdních vlastností - Jízdní chování a stacionární zkoušky
Vydána: 2024-01
Cena: 1 270 Kč

ČSN P CEN/TS 17843
(28 0308), kat. č. 516574
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Vyšetřování na vozidlech pro kvantifikaci zatížení koleje v obloucích o poloměrech do 250 m
Vydána: 2023-04
Cena: 340 Kč

ČSN 28 0312
(28 0312), kat. č. 6377
Obrysy pro kolejová vozidla s rozchodem 1435 a 1520 mm. Technické předpisy
Vydána: 1976-04
Cena: 615 Kč
Změny: Za 12.85t

ČSN 28 0318
(28 0318), kat. č. 96727
Průjezdné průřezy tramvajových tratí a obrysy pro vozidla provozovaná na tramvajových dráhách
Vydána: 2015-03
Cena: 472 Kč
Změny: Z1 11.22t

ČSN EN 12663-1 +A1
(28 0320), kat. č. 97533
Železniční aplikace - Pevnostní požadavky na konstrukce skříní kolejových vozidel - Část 1: Lokomotivy a vozidla osobní dopravy (a alternativní metoda pro nákladní vozy)
Vydána: 2015-06
Cena: 350 Kč

ČSN EN 12663-2
(28 0320), kat. č. 86893
Železniční aplikace - Pevnostní požadavky na konstrukce skříní kolejových vozidel - Část 2: Nákladní vozy
Vydána: 2010-10
Cena: 440 Kč

ČSN EN 15227
(28 0321), kat. č. 512190
Železniční aplikace - Požadavky na kolizní odolnost kolejových vozidel
Vydána: 2021-06
Cena: 460 Kč
Změny: Oprava 1 10.23t

ČSN EN 16404
(28 0322), kat. č. 500271
Železniční aplikace - Požadavky na nakolejování a vyprošťování drážních vozidel
Vydána: 2016-07
Cena: 440 Kč

ČSN EN 14752 +A1
(28 0326), kat. č. 515049
Železniční aplikace - Boční vstupní systémy kolejových vozidel
Vydána: 2022-06
Cena: 570 Kč

ČSN EN 16116-1
(28 0327), kat. č. 518483
Železniční aplikace - Konstrukční požadavky na stupačky, madla a přístup posádky - Část 1: Vozidla osobní dopravy, zavazadlové vozy a lokomotivy
Vydána: 2024-01
Cena: 230 Kč

ČSN EN 16116-2
(28 0327), kat. č. 514697
Železniční aplikace - Konstrukční požadavky na stupačky, madla a související přístup pro personál - Část 2: Nákladní vozy
Vydána: 2022-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN 16839
(28 0329), kat. č. 518487
Železniční aplikace - Železniční vozidla - Uspořádání čelníku
Vydána: 2024-01
Cena: 440 Kč

ČSN EN 16910-1
(28 0330), kat. č. 506049
Železniční aplikace - Vozidla - Požadavky na nedestruktivní zkoušení pojezdu při údržbě - Část 1: Dvojkolí
Vydána: 2018-11
Cena: 350 Kč

ČSN EN 17023
(28 0331), kat. č. 513428
Železniční aplikace - Údržba železničních vozidel - Tvorba a změna plánu údržby
Vydána: 2021-11
Cena: 440 Kč

ČSN EN 17095
(28 0332), kat. č. 509403
Železniční aplikace - Údržba drážních vozidel - Záznamy o údržbě
Vydána: 2020-01
Cena: 190 Kč

ČSN EN 17018
(28 0333), kat. č. 513024
Drážní aplikace - Údržba drážních vozidel - Termíny a definice
Vydána: 2021-08
Cena: 350 Kč

ČSN 28 0338
(28 0338), kat. č. 16226
Obrysy pro kolejová vozidla metra
Vydána: 1994-05
Cena: 190 Kč

ČSN EN 15273-1 +A1
(28 0340), kat. č. 501810
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Průjezdné průřezy tratí a obrysy vozidel - Část 1: Obecně - Společné zásady pro infrastrukturu a vozidla
Vydána: 2017-05
Cena: 2 980 Kč
Změny: Oprava 1 7.17t

ČSN EN 15273-2 +A1
(28 0340), kat. č. 501811
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Průjezdné průřezy tratí a obrysy vozidel - Část 2: Obrysy vozidel
Vydána: 2017-05
Cena: 2 050 Kč

ČSN EN 15273-3 +A1
(28 0340), kat. č. 501812
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Průjezdné průřezy tratí a obrysy vozidel - Část 3: Průjezdné průřezy tratí
Vydána: 2017-05
Cena: 1 270 Kč

ČSN EN 16235
(28 0350), kat. č. 96358
Železniční aplikace - Přejímací zkoušky jízdních charakteristik kolejových vozidel - Nákladní vozy - Podmínky pro upuštění od jízdních zkoušek podle EN 14363 u nákladních vozů s definovanými charakteristikami
Vydána: 2014-12
Cena: 590 Kč
Změny: Oprava 1 1.24t

ČSN EN ISO 3095
(28 0350), kat. č. 94904
Akustika - Železniční aplikace - Měření hluku vyzařovaného kolejovými vozidly
Vydána: 2014-03
Cena: 550 Kč

ČSN EN 17285
(28 0351), kat. č. 512191
Drážní aplikace - Akustika - Měření zvukových výstražných signálů dveří
Vydána: 2021-05
Cena: 350 Kč

ČSN EN 15302
(28 0355), kat. č. 513927
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Metoda stanovení ekvivalentní konicity - Definice a metody vyhodnocení
Vydána: 2022-04
Cena: 945 Kč

ČSN EN 15663 +A1
(28 0360), kat. č. 508061
Železniční aplikace - Referenční hmotnosti vozidel
Vydána: 2019-09
Cena: 340 Kč

2805 Pojezdy a podvozky

ČSN EN 13749
(28 0505), kat. č. 514701
Železniční aplikace - Dvojkolí a podvozky - Metoda specifikování pevnostních požadavků na rámy podvozků
Vydána: 2022-05
Cena: 440 Kč

ČSN EN 15827
(28 0506), kat. č. 89339
Železniční aplikace - Požadavky na podvozky a pojezdy
Vydána: 2011-10
Cena: 570 Kč

ČSN EN 15313
(28 0510), kat. č. 503165
Železniční aplikace - Požadavky na dvojkolí v provozu - Údržba dvojkolí v provozu na vozidlech a po demontáži
Vydána: 2017-11
Cena: 770 Kč

ČSN EN 13103-1 +A1
(28 0513), kat. č. 517050
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Dvojkolí a podvozky - Část 1: Konstrukční metoda pro nápravy s vnějšími ložiskovými čepy
Vydána: 2023-07
Cena: 550 Kč

ČSN P CEN/TS 13103-2
(28 0513), kat. č. 510981
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Dvojkolí a podvozky - Část 2: Konstrukční metoda pro nápravy s vnitřními ložiskovými čepy
Vydána: 2020-12
Cena: 440 Kč

ČSN EN 15654-1 +A1
(28 0515), kat. č. 518488
Železniční aplikace - Měření svislých sil na kolech a dvojkolích - Část 1: Měřicí místa v koleji pro vozidla za provozu
Vydána: 2023-12
Cena: 350 Kč

ČSN EN 15654-2
(28 0515), kat. č. 507830
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Měření svislých sil na kolech a dvojkolích - Část 2: Dílenská zkouška nových, změněných a opravovaných vozidel
Vydána: 2019-10

Data jsou aktuální k 31. březnu 2024. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2024

Cena: 570 Kč

ČSN EN 13260
(28 0520), kat. č. 511517
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Dvojkolí a podvozky - Dvojkolí - Požadavky na výrobek
Vydána: 2021-03
Cena: 440 Kč

ČSN EN 13262
(28 0521), kat. č. 511519
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Dvojkolí a podvozky - Kola - Požadavky na výrobek
Vydána: 2021-03
Cena: 550 Kč

ČSN EN 13261
(28 0522), kat. č. 511518
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Dvojkolí a podvozky - Nápravy - Požadavky na výrobek
Vydána: 2021-03
Cena: 590 Kč

ČSN EN 13979-1
(28 0525), kat. č. 514702
Železniční aplikace - Dvojkolí a podvozky - Celistvá kola - Postup technického schvalování - Část 1: Kovaná a válcovaná kola
Vydána: 2022-05
Cena: 550 Kč

ČSN EN 13715
(28 0526), kat. č. 512188
Železniční aplikace - Dvojkolí a podvozky - Kola - Jízdní obrysy kol
Vydána: 2021-04
Cena: 340 Kč

ČSN EN 12080 +A1
(28 0530), kat. č. 516766
Železniční aplikace - Nápravová ložiska - Valivá ložiska
Vydána: 2023-03
Cena: 440 Kč

ČSN EN 12082 +A1
(28 0535), kat. č. 514016
Železniční aplikace - Nápravová ložiska - Zkouška výkonnosti
Vydána: 2022-01
Cena: 440 Kč

ČSN EN 12081
(28 0540), kat. č. 506470
Železniční aplikace - Nápravová ložiska - Plastická maziva
Vydána: 2018-12
Cena: 340 Kč

ČSN EN 14865-1 +A1
(28 0541), kat. č. 88117
Železniční aplikace - Maziva nápravových ložisek - Část 1: Metoda zkoušení mazacích schopností
Vydána: 2011-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN 14865-2 +A2
(28 0541), kat. č. 87698
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Maziva nápravových ložiskových skříní - Část 2: Metoda zkoušení mechanické odolnosti do rychlosti vozidel až 200 km/h
Vydána: 2011-04
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15437-1 +A1
(28 0542), kat. č. 517954
Železniční aplikace - Monitorování stavu ložiskových skříní - Požadavky na rozhraní a provedení - Část 1: Traťová zařízení a ložisková skříň železničních vozidel
Vydána: 2023-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15437-2 +A1
(28 0542), kat. č. 517955
Železniční aplikace - Monitorování stavu ložiskových skříní - Požadavky na rozhraní a provedení - Část 2: Požadavky na technické vlastnosti a konstrukci palubních systémů sledování teploty
Vydána: 2023-10
Cena: 230 Kč

ČSN EN 15049
(28 0550), kat. č. 79873
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Součásti závěsu - Ocelové torsní tyče
Vydána: 2008-02
Cena: 440 Kč

ČSN EN 15427-1-1
(28 0555), kat. č. 516079
Železniční aplikace - Řízení tření mezi kolem a kolejnicí - Část 1-1: Mazací zařízení a nanášení - Mazání okolků
Vydána: 2023-02
Cena: 350 Kč

ČSN EN 15427-2-1
(28 0555), kat. č. 515511
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Řízení tření mezi kolem a kolejnicí - Část 2-1: Vlastnosti a charakteristiky - Maziva okolku
Vydána: 2022-11
Cena: 550 Kč

ČSN P CEN/TS 15427-1-2
(28 0555), kat. č. 512388
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Řízení tření mezi kolem a kolejnicí - Část 1-2: Vybavení a aplikace - Materiály temene kolejnice
Vydána: 2021-08
Cena: 340 Kč

ČSN P CEN/TS 15427-1-2
(28 0555), kat. č. 518613
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Řízení tření mezi kolem a kolejnicí - Část 1-2: Vybavení a aplikace - Materiály temene kolejnice
Vydána: 2024-03
Cena: 350 Kč

ČSN P CEN/TS 15427-1-3
(28 0555), kat. č. 512939
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Řízení tření mezi kolem a kolejnicí - Část 1-3: Vybavení a aplikace - Přilnavé materiály
Vydána: 2021-11
Cena: 340 Kč

ČSN P CEN/TS 15427-1-3
(28 0555), kat. č. 518612
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Řízení tření mezi kolem a kolejnicí - Část 1-3: Vybavení a aplikace - Přilnavé materiály
Vydána: 2024-03
Cena: 350 Kč

ČSN P CEN/TS 15427-2-2
(28 0555), kat. č. 512389
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Řízení tření mezi kolem a kolejnicí - Část 2-2: Vlastnosti a charakteristiky - Materiály temene kolejnice
Vydána: 2021-08
Cena: 440 Kč

ČSN P CEN/TS 15427-2-2
(28 0555), kat. č. 518610
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Řízení tření mezi kolem a kolejnicí - Část 2-2: Vlastnosti a charakteristiky - Materiály temene kolejnice
Vydána: 2024-03
Cena: 440 Kč

ČSN P CEN/TS 15427-2-3
(28 0555), kat. č. 512938
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Řízení tření mezi kolem a kolejnicí - Část 2-3: Vlastnosti a charakteristiky - Přilnavé materiály
Vydána: 2021-11
Cena: 340 Kč

ČSN P CEN/TS 15427-2-3
(28 0555), kat. č. 518609
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Řízení tření mezi kolem a kolejnicí - Část 2-3: Vlastnosti a charakteristiky - Přilnavé materiály
Vydána: 2024-03
Cena: 340 Kč

ČSN EN 17069-1
(28 0560), kat. č. 507831
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Systémy a postupy změny rozchodu koleje - Část 1: Automatické systémy měnitelného rozchodu
Vydána: 2019-10
Cena: 440 Kč

2807 Cisternové vozy

ČSN EN 12561-1
(28 0701), kat. č. 89601
Železniční aplikace - Cisternové vozy - Část 1: Štítky cisternových vozů pro přepravu nebezpečného zboží
Vydána: 2011-11
Cena: 230 Kč

ČSN EN 12561-2
(28 0701), kat. č. 89602
Železniční aplikace - Cisternové vozy - Část 2: Spodní vyprazdňovací zařízení pro kapalné látky včetně odvodu plynů
Vydána: 2011-11
Cena: 230 Kč

ČSN EN 12561-3
(28 0701), kat. č. 89603
Železniční aplikace - Cisternové vozy - Část 3: Spodní plnicí a vyprazdňovací zařízení pro plyny zkapalněné pod tlakem
Vydána: 2011-11
Cena: 250 Kč
Změny: Oprava 1 6.15t

ČSN EN 12561-4
(28 0701), kat. č. 89604
Železniční aplikace - Cisternové vozy - Část 4: Zařízení pro horní plnění a vyprazdňování kapalných látek
Vydána: 2011-11
Cena: 190 Kč

ČSN EN 12561-5
(28 0701), kat. č. 89605
Železniční aplikace - Cisternové vozy - Část 5: Zařízení pro odvod plynů při plnění nebo vyprazdňování kapalných látek
Vydána: 2011-11
Cena: 190 Kč

ČSN EN 12561-6
(28 0701), kat. č. 89606
Železniční aplikace - Cisternové vozy - Část 6: Průlezy
Vydána: 2011-11
Cena: 230 Kč

ČSN EN 12561-7
(28 0701), kat. č. 89607
Železniční aplikace - Cisternové vozy - Část 7: Pracovní plošiny a žebříky
Vydána: 2011-11
Cena: 190 Kč

ČSN EN 12561-8
(28 0701), kat. č. 89599
Železniční aplikace - Cisternové vozy - Část 8: Přípojky topení
Vydána: 2011-11
Cena: 190 Kč

2809 Nákladní vozy

ČSN EN 13775-1
(28 0911), kat. č. 68323
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Měření nových a modifikovaných nákladních vozů - Část 1: Principy měření
Vydána: 2004-01
Cena: 190 Kč

Data jsou aktuální k 31. březnu 2024. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2024

ČSN EN 13775-2
(28 0911), kat. č. 68324
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Měření nových a modifikovaných nákladních vozů - Část 2: Podvozkové nákladní vozy
Vydána: 2004-01
Cena: 440 Kč

ČSN EN 13775-3
(28 0911), kat. č. 68325
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Měření nových a modifikovaných nákladních vozů - Část 3: Dvounápravové nákladní vozy
Vydána: 2004-01
Cena: 440 Kč

ČSN EN 13775-4
(28 0911), kat. č. 71410
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Měření nových a modifikovaných nákladních vozů - Část 4: Dvounápravové podvozky
Vydána: 2005-02
Cena: 350 Kč

ČSN EN 13775-5
(28 0911), kat. č. 71409
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Měření nových a modifikovaných nákladních vozů - Část 5: Třínápravové podvozky
Vydána: 2005-02
Cena: 340 Kč

ČSN EN 13775-6
(28 0911), kat. č. 71408
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Měření nových a modifikovaných nákladních vozů - Část 6: Vícedílné a článkové vozy
Vydána: 2005-02
Cena: 230 Kč

ČSN EN 15839 +A1
(28 0912), kat. č. 99646
Železniční aplikace - Přejímací zkoušky jízdních charakteristik železničních vozidel - Nákladní vozy - Zkoušky jízdní bezpečnosti při působení podélných tlakových sil
Vydána: 2016-04
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15723
(28 0920), kat. č. 86336
Železniční aplikace - Uzavírací a zajišťovací prostředky zařízení pro ochranu nákladu před vlivy okolního prostředí - Požadavky na odolnost, obsluhu, označení, údržbu a likvidaci
Vydána: 2010-08
Cena: 340 Kč

ČSN EN 16860
(28 0921), kat. č. 514705
Železniční aplikace - Požadavky a obecné zásady pro zajištění nákladu v železniční nákladní dopravě
Vydána: 2022-05
Cena: 230 Kč

2810 Stroje a zařízení pro stavbu a údržbu kolejí

ČSN EN 13977
(28 1002), kat. č. 88954
Železniční aplikace - Kolej - Bezpečnostní požadavky na přenosné stroje a vozíky pro stavbu a údržbu
Vydána: 2011-10
Cena: 440 Kč

ČSN EN 14033-1
(28 1005), kat. č. 503346
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Kolej - Kolejové stroje pro stavbu a údržbu - Část 1: Technické požadavky na jízdu
Vydána: 2017-12
Cena: 945 Kč

ČSN EN 14033-2
(28 1005), kat. č. 503349
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Kolej - Kolejové stroje pro stavbu a údržbu - Část 2: Technické požadavky na přepravu a pracovní nasazení
Vydána: 2017-12
Cena: 590 Kč

ČSN EN 14033-3
(28 1005), kat. č. 503347
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Kolej - Kolejové stroje pro stavbu a údržbu - Část 3: Obecné bezpečnostní požadavky
Vydána: 2017-12
Cena: 570 Kč

ČSN EN 14033-4
(28 1005), kat. č. 507386
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Kolej - Kolejové stroje pro stavbu a údržbu - Část 4: Technické požadavky na jízdu, přesuny a pracovní nasazení na městských kolejových systémech
Vydána: 2019-08
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15746-1
(28 1007), kat. č. 512220
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Kolej - Dvoucestné stroje a jejich přídavná zařízení - Část 1: Technické požadavky na jízdu a pracovní nasazení
Vydána: 2021-07
Cena: 770 Kč

ČSN EN 15746-2
(28 1007), kat. č. 512221
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Kolej - Dvoucestné stroje a jejich přídavná zařízení - Část 2: Obecné bezpečnostní požadavky
Vydána: 2021-07
Cena: 770 Kč

ČSN EN 15746-3
(28 1007), kat. č. 512222
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Kolej - Dvoucestné stroje a jejich přídavná zařízení - Část 3: Technické požadavky na jízdu
Vydána: 2021-07
Cena: 440 Kč

ČSN EN 15746-4
(28 1007), kat. č. 512224
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Kolej - Dvoucestné stroje a jejich přídavná zařízení - Část 4: Technické požadavky na jízdu, převážení a pracovní nasazení na městských kolejových systémech
Vydána: 2021-07
Cena: 230 Kč

ČSN EN 15954-1
(28 1010), kat. č. 94523
Železniční aplikace - Kolej - Trajlery a jejich přídavná zařízení - Část 1: Technické požadavky na jízdu a pracovní nasazení
Vydána: 2014-01
Cena: 440 Kč

ČSN EN 15954-2
(28 1010), kat. č. 94522
Železniční aplikace - Kolej - Trajlery a jejich přídavná zařízení - Část 2: Obecné bezpečnostní požadavky
Vydána: 2014-01
Cena: 550 Kč

ČSN EN 15955-1
(28 1011), kat. č. 94614
Železniční aplikace - Kolej - Odstranitelné stroje a jejich přídavná zařízení - Část 1: Technické požadavky na jízdu a pracovní nasazení
Vydána: 2014-01
Cena: 440 Kč

ČSN EN 15955-2
(28 1011), kat. č. 94615
Železniční aplikace - Kolej - Odstranitelné stroje a jejich přídavná zařízení - Část 2: Obecné bezpečnostní požadavky
Vydána: 2014-01
Cena: 550 Kč

2813 Vozidla městské dopravy

ČSN 28 1300
(28 1300), kat. č. 51611
Tramvajová vozidla - Technické požadavky a zkoušky
Vydána: 1998-06
Cena: 404 Kč
Změny: Z1 3.02t, Z2 12.06t

ČSN 28 1310
(28 1310), kat. č. 53755
Vozy metra pro přepravu cestujících - Základní technické požadavky a zkoušky
Vydána: 1998-11
Cena: 414 Kč
Změny: Z1 3.02t, Z2 12.06t

ČSN EN ISO 19659-1
(28 1346), kat. č. 518384
převzata vyhlášením ve věstníku, plánuje se překlad
Železniční aplikace - Systémy vytápění, větrání a klimatizace pro vozidla - Část 1: Termíny a definice
Vydána: 2024-02
Cena: 350 Kč

2815 Vnitřní prostředí kolejových vozidel

ČSN EN 13272-1
(28 1511), kat. č. 514698
Drážní aplikace - Elektrické osvětlení v kolejových vozidlech veřejných dopravních systémů - Část 1: Železnice
Vydána: 2022-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN 13272-2
(28 1511), kat. č. 514699
Drážní aplikace - Elektrické osvětlení v kolejových vozidlech veřejných dopravních systémů - Část 2: Městské dráhy
Vydána: 2022-05
Cena: 32 Kč

ČSN EN 16286-1
(28 1512), kat. č. 94025
Železniční aplikace - Zařízení pro přechod mezi vozidly - Část 1: Hlavní aplikace
Vydána: 2013-10
Cena: 350 Kč

ČSN EN 16286-2
(28 1512), kat. č. 94026
Železniční aplikace - Zařízení pro přechod mezi vozidly - Část 2: Akustická měření
Vydána: 2013-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN 16362
(28 1513), kat. č. 95549
Železniční aplikace - Pozemní služby - Zařízení pro doplňování vody
Vydána: 2014-07
Cena: 230 Kč

ČSN EN 16507
(28 1514), kat. č. 97185
Železniční aplikace - Pozemní služby - Zařízení pro doplňování motorové nafty
Vydána: 2015-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN 16922 +A1
(28 1515), kat. č. 508527
převzata vyhlášením ve věstníku, plánuje se překlad
Železniční aplikace - Pozemní služby - Vybavení k vyprazdňování tekutého odpadu z vozidla
Vydána: 2020-01
Cena: 340 Kč

ČSN EN 17824
(28 1515), kat. č. 517264
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Pozemní služby - Vybavení

Data jsou aktuální k 31. březnu 2024. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2024

pro doplňování tekutiny pro ošetření výfukových plynů (AUS 32)
Vydána: 2023-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN 13129
(28 1521), kat. č. 505497
Železniční aplikace - Klimatizace pro kolejová vozidla hlavních tratí - Parametry pohodlí a typové zkoušky
Vydána: 2018-09
Cena: 590 Kč

ČSN EN 14750-1
(28 1521), kat. č. 77250
Železniční aplikace - Klimatizace pro městská a příměstská kolejová vozidla - Část 1: Parametry pohodlí
Vydána: 2006-12
Cena: 340 Kč

ČSN EN 14750-2
(28 1521), kat. č. 77251
Železniční aplikace - Klimatizace pro městská a příměstská kolejová vozidla - Část 2: Typové zkoušky
Vydána: 2006-12
Cena: 340 Kč

ČSN EN 14813-1 +A1
(28 1521), kat. č. 88123
Železniční aplikace - Klimatizace stanoviště strojvedoucího/řidiče - Část 1: Parametry pohodlí
Vydána: 2011-06
Cena: 340 Kč

ČSN EN 14813-2 +A1
(28 1521), kat. č. 88120
Železniční aplikace - Klimatizace stanoviště strojvedoucího/řidiče - Část 2: Typové zkoušky
Vydána: 2011-06
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 3381
(28 1531), kat. č. 513704
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Akustika - Měření hluku uvnitř kolejových vozidel
Vydána: 2022-03
Cena: 550 Kč

ČSN EN 12299
(28 1541), kat. č. 84757
Železniční aplikace - Jízdní pohodlí cestujících - Měření a vyhodnocení
Vydána: 2009-12
Cena: 550 Kč

ČSN EN 16186-1 +A1
(28 1551), kat. č. 508059
Železniční aplikace - Kabina strojvedoucího - Část 1: Antropometrická data a výhledové poměry
Vydána: 2019-09
Cena: 340 Kč

ČSN EN 16186-2
(28 1551), kat. č. 506051
Železniční aplikace - Kabina strojvedoucího - Část 2: Sdružování obrazovek, ovládačů a ukazatelů
Vydána: 2018-12
Cena: 570 Kč

ČSN EN 16186-3
(28 1551), kat. č. 516892
Drážní aplikace - Stanoviště strojvedoucího - Část 3: Provedení zobrazovacích jednotek železničních vozidel
Vydána: 2023-05
Cena: 770 Kč

ČSN EN 16186-4
(28 1551), kat. č. 508083
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Kabina strojvedoucího - Část 4: Rozmístění a přístup
Vydána: 2019-11
Cena: 440 Kč

ČSN EN 16186-5 +A1
(28 1551), kat. č. 518826
Drážní aplikace - Kabina řidiče - Část 5: Vnější výhledové poměry pro tramvajová vozidla
Vydána: 2024-02
Cena: 230 Kč

ČSN EN 16186-8
(28 1551), kat. č. 515922
Drážní aplikace - Kabina řidiče - Část 8: Uspořádání a přístup u tramvajových vozidel
Vydána: 2022-11
Cena: 340 Kč

ČSN EN 17355
(28 1561), kat. č. 512186
Drážní aplikace - Komunikační zařízení pro městské dráhy - Systémové požadavky
Vydána: 2021-04
Cena: 190 Kč

ČSN EN 17530
(28 1571), kat. č. 516335
Drážní aplikace - Vnitřní zasklení pro kolejová vozidla
Vydána: 2023-02
Cena: 340 Kč

2819 Aerodynamika

ČSN EN 14067-1
(28 1901), kat. č. 68020
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Aerodynamika - Část 1: Značky a jednotky
Vydána: 2003-11
Cena: 230 Kč

ČSN EN 14067-3
(28 1901), kat. č. 68022
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Aerodynamika - Část 3: Aerodynamika v tunelech
Vydána: 2003-11
Cena: 230 Kč

ČSN EN 14067-4 +A1
(28 1901), kat. č. 508062
Železniční aplikace - Aerodynamika - Část 4: Požadavky a zkušební postupy pro aerodynamiku na širé trati
Vydána: 2019-09
Cena: 440 Kč

ČSN EN 14067-5
(28 1901), kat. č. 516899
Železniční aplikace - Aerodynamika - Část 5: Požadavky a postupy posuzování pro aerodynamiku v tunelech
Vydána: 2023-04
Cena: 590 Kč

ČSN EN 14067-6 +A1
(28 1901), kat. č. 515783
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Aerodynamika - Část 6: Požadavky a zkušební postupy pro hodnocení účinku bočního větru
Vydána: 2023-01
Cena: 945 Kč

2838 Táhlové a narážecí ústrojí, spřáhla ruční a samočinná

ČSN EN 16019
(28 3800), kat. č. 95841
Železniční aplikace - Automatické spřáhlo - Požadavky na provedení, specifická geometrie rozhraní a zkušební metoda
Vydána: 2014-09
Cena: 340 Kč

2840 Brzdová soustava

ČSN EN 14478
(28 4001), kat. č. 504506
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Brzdění - Obecný slovník
Vydána: 2018-06
Cena: 590 Kč

ČSN EN 14531-1 +A1
(28 4007), kat. č. 511612
Železniční aplikace - Metody výpočtu zábrzdných a brzdných drah a zabrzdění proti samovolnému pohybu - Část 1: Základní algoritmy využívající výpočet střední hodnoty pro vlakové soupravy nebo jednotlivá vozidla
Vydána: 2021-01
Cena: 590 Kč

ČSN EN 14531-2
(28 4007), kat. č. 501727
Železniční aplikace - Metody výpočtu zábrzdných drah a brzdných drah a zabrzdění proti samovolnému pohybu - Část 2: Postupné výpočty pro vlakové soupravy nebo jednotlivá vozidla
Vydána: 2017-03
Cena: 350 Kč

ČSN EN 13452-1
(28 4011), kat. č. 68828
Železniční aplikace - Brzdění - Brzdové systémy pro hromadnou dopravu - Část 1: Požadavky na provedení
Vydána: 2004-08
Cena: 340 Kč

ČSN EN 13452-2
(28 4011), kat. č. 68829
Železniční aplikace - Brzdění - Brzdové systémy pro hromadnou dopravu - Část 2: Zkušební metody
Vydána: 2004-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN 15806
(28 4015), kat. č. 89009
Železniční aplikace - Brzdění - Stacionární zkoušky brzd
Vydána: 2011-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN 14198 +A2
(28 4021), kat. č. 515923
Železniční aplikace - Brzdění - Požadavky na brzdový systém vlaků tažených lokomotivou
Vydána: 2022-11
Cena: 590 Kč

ČSN EN 16185-1 +A1
(28 4022), kat. č. 511414
Železniční aplikace - Brzdové systémy ucelených vlakových jednotek - Část 1: Požadavky a definice
Vydána: 2020-11
Cena: 550 Kč

ČSN EN 16185-2 +A1
(28 4022), kat. č. 515924
Železniční aplikace - Brzdové systémy ucelených vlakových jednotek - Část 2: Zkušební metody
Vydána: 2022-11
Cena: 550 Kč

ČSN EN 14535-1
(28 4031), kat. č. 508920
Železniční aplikace - Brzdové kotouče pro kolejová vozidla - Část 1: Brzdové kotouče nalisované nebo natažené za tepla na nápravu nebo na hnací hřídel, rozměry a požadavky na kvalitu
Vydána: 2019-12
Cena: 340 Kč

ČSN EN 14535-2
(28 4031), kat. č. 511216
Železniční aplikace - Brzdové kotouče pro kolejová vozidla - Část 2: Brzdové kotouče montované do kol, rozměry a požadavky na kvalitu
Vydána: 2020-11
Cena: 230 Kč

ČSN EN 16451
(28 4032), kat. č. 98345
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Brzdění - Brzdové čelisti
Vydána: 2015-12
Cena: 350 Kč

ČSN EN 15328
(28 4033), kat. č. 512187
Železniční aplikace - Brzdění - Brzdové destičky
Vydána: 2021-07
Cena: 590 Kč

ČSN EN 15179
(28 4041), kat. č. 80903
Železniční aplikace - Brzdění - Požadavky na

Data jsou aktuální k 31. březnu 2024. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2024

brzdové systémy osobních vozů
Vydána: 2008-04
Cena: 440 Kč

ČSN EN 15355 +A1
(28 4042), kat. č. 518275
Železniční aplikace - Brzdění - Rozváděče a vypínače brzdy
Vydána: 2023-11
Cena: 550 Kč

ČSN EN 15624
(28 4042), kat. č. 514704
Železniční aplikace - Brzdění - Přestavovače prázdný-ložený
Vydána: 2022-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15595
(28 4043), kat. č. 510640
Železniční aplikace - Brzdění - Protismyková ochrana kola
Vydána: 2020-07
Cena: 790 Kč
Změny: Oprava 1 8.21t

ČSN EN 15807
(28 4044), kat. č. 512539
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Brzdové spojky
Vydána: 2021-09
Cena: 550 Kč

ČSN EN 16334-1 +A1
(28 4045), kat. č. 515509
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Systém nouzové signalizace pro cestující - Část 1: Systémové požadavky pro železnici
Vydána: 2022-11
Cena: 440 Kč

ČSN EN 16334-2
(28 4045), kat. č. 514706
Železniční aplikace - Systém nouzové signalizace pro cestující - Část 2: Systémové požadavky pro městské dráhy
Vydána: 2022-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN 16241 +A1
(28 4046), kat. č. 502604
Železniční aplikace - Stavěč odlehlosti zdrží
Vydána: 2017-07
Cena: 230 Kč

ČSN EN 15329
(28 4047), kat. č. 509404
Železniční aplikace - Brzdění - Brzdové botky a zajišťovací klíny brzdových špalíků
Vydána: 2020-01
Cena: 340 Kč

ČSN EN 16834
(28 4047), kat. č. 507832
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Brzdění - Brzdový výkon
Vydána: 2019-10
Cena: 590 Kč

ČSN EN 16452 +A1
(28 4048), kat. č. 511845
Železniční aplikace - Brzdění - Brzdové špalíky
Vydána: 2021-04
Cena: 945 Kč

ČSN EN 14601 +A2
(28 4051), kat. č. 515131
Železniční aplikace - Přímé a úhlové uzavírací kohouty pro brzdová potrubí a potrubí hlavního vzduchojemu
Vydána: 2022-07
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15220
(28 4054), kat. č. 502656
Železniční aplikace - Brzdové ukazatele
Vydána: 2017-06
Cena: 350 Kč

ČSN EN 15611 +A1
(28 4056), kat. č. 517103
Železniční aplikace - Brzdění - Reléové ventily
Vydána: 2023-05
Cena: 440 Kč

ČSN EN 15612
(28 4057), kat. č. 516414
Železniční aplikace - Brzdění - Potrubní zrychlovač
Vydána: 2023-02
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15625
(28 4058), kat. č. 513225
Železniční aplikace - Brzdění - Samočinné spojité snímače zatížení
Vydána: 2021-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN 17065
(28 4059), kat. č. 507201
Železniční aplikace - Brzdění - Postup zkoušky u osobních vozů
Vydána: 2019-04
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15734-1 +A1
(28 4060), kat. č. 515047
Železniční aplikace - Brzdové systémy vysokorychlostních vlaků - Část 1: Požadavky a definice
Vydána: 2022-06
Cena: 440 Kč

ČSN EN 15734-2 +A1
(28 4060), kat. č. 515048
Železniční aplikace - Brzdové systémy vysokorychlostních vlaků - Část 2: Zkušební metody
Vydána: 2022-06
Cena: 440 Kč

ČSN EN 16207 +A1
(28 4065), kat. č. 515925
Železniční aplikace - Brzdění - Funkční a výkonnostní požadavky na systémy magnetické kolejnicové brzdy pro použití na železničních kolejových vozidlech
Vydána: 2022-11
Cena: 350 Kč

2842 Vypružení

ČSN EN 13298
(28 4205), kat. č. 67409
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Součásti vypružení - Ocelové vinuté pružiny
Vydána: 2003-09
Cena: 550 Kč

ČSN EN 14200
(28 4207), kat. č. 70140
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Součásti vypružení - Ocelové parabolické pružnice
Vydána: 2004-08
Cena: 550 Kč

ČSN EN 14817
(28 4209), kat. č. 76167
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Prvky vypružení - Regulační prvky vzduchového vypružení
Vydána: 2006-09
Cena: 350 Kč

ČSN EN 13802
(28 4210), kat. č. 95358
Železniční aplikace - Součásti vypružení - Hydraulické tlumiče
Vydána: 2014-06
Cena: 440 Kč

ČSN EN 13597
(28 4220), kat. č. 68827
Železniční aplikace - Pryžové součásti vypružení - Pryžové membrány pro pneumatické závěsné pružiny
Vydána: 2004-01
Cena: 550 Kč

ČSN EN 13913
(28 4240), kat. č. 68778
Železniční aplikace - Pryžové součásti vypružení - Mechanické díly na bázi elastomérů
Vydána: 2004-01
Cena: 550 Kč

2844 Svařování kolejových vozidel

ČSN EN 15085-1
(28 4401), kat. č. 517875
převzata vyhlášením ve věstníku, plánuje se překlad
Železniční aplikace - Svařování železničních kolejových vozidel a jejich částí - Část 1: Obecně
Vydána: 2023-11
Cena: 190 Kč

ČSN EN 15085-2
(28 4401), kat. č. 513786
Železniční aplikace - Svařování železničních kolejových vozidel a jejich součástí - Část 2: Požadavky na výrobce při svařování
Vydána: 2021-12
Cena: 360 Kč
Změny: Oprava 1 1.22t

ČSN EN 15085-3 +A1
(28 4401), kat. č. 518109
Železniční aplikace - Svařování železničních kolejových vozidel a jejich součástí - Část 3: Konstrukční požadavky
Vydána: 2023-10
Cena: 440 Kč

ČSN EN 15085-4
(28 4401), kat. č. 518274
Železniční aplikace - Svařování železničních kolejových vozidel a jejich součástí - Část 4: Výrobní požadavky
Vydána: 2023-11
Cena: 340 Kč

ČSN EN 15085-5
(28 4401), kat. č. 518485
Železniční aplikace - Svařování železničních kolejových vozidel a jejich součástí - Část 5: Kontrola, zkoušení a dokumentace
Vydána: 2024-01
Cena: 230 Kč

ČSN EN 15085-6
(28 4401), kat. č. 518486
Železniční aplikace - Svařování železničních kolejových vozidel a jejich součástí - Část 6: Požadavky na svařování při údržbě
Vydána: 2024-01
Cena: 230 Kč

ČSN EN 17460
(28 4451), kat. č. 516894
Železniční aplikace - Lepení na železničních vozidlech a jejich částech
Vydána: 2023-05
Cena: 590 Kč

2872 Osvětlení, vytápění a klimatizace, příslušenství

ČSN EN 16586-1
(28 7250), kat. č. 502877
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Konstrukce pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace - Přístupnost vozidel pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace - Část 1: Stupně pro přístup a odchod
Vydána: 2017-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN 16586-2
(28 7250), kat. č. 502874
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Konstrukce pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace - Přístupnost vozidel pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace - Část 2: Pomůcky pro nastupování
Vydána: 2017-10
Cena: 350 Kč

ČSN EN 16585-1
(28 7251), kat. č. 504212
Železniční aplikace - Konstrukční úpravy pro

Data jsou aktuální k 31. březnu 2024. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2024

osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace - Vybavení a komponenty v kolejových vozidlech - Část 1: Toalety
Vydána: 2018-03
Cena: 440 Kč

ČSN EN 16585-2
(28 7251), kat. č. 504213
Železniční aplikace - Konstrukční úpravy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace - Vybavení a komponenty v kolejových vozidlech - Část 2: Prvky pro sezení, stání a pohyb
Vydána: 2018-03
Cena: 440 Kč

ČSN EN 16585-3
(28 7251), kat. č. 504214
Železniční aplikace - Konstrukční úpravy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace - Vybavení a komponenty v kolejových vozidlech - Část 3: Volné průchody a vnitřní dveře
Vydána: 2018-03
Cena: 340 Kč

ČSN EN 16584-1
(28 7252), kat. č. 503697
Železniční aplikace - Konstrukční úpravy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace - Obecné požadavky - Část 1: Kontrast
Vydána: 2017-12
Cena: 550 Kč

ČSN EN 16584-2
(28 7252), kat. č. 503696
Železniční aplikace - Konstrukční úpravy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace - Obecné požadavky - Část 2: Informace
Vydána: 2017-12
Cena: 590 Kč

ČSN EN 16584-3
(28 7252), kat. č. 503695
Železniční aplikace - Konstrukční úpravy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace - Obecné požadavky - Část 3: Optické a třecí vlastnosti
Vydána: 2017-12
Cena: 340 Kč

ČSN EN 16587
(28 7253), kat. č. 503348
převzata vyhlášením ve věstníku
Železniční aplikace - Konstrukce pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace - Požadavky na bezbariérové trasy v rámci infrastruktury
Vydána: 2017-12
Cena: 340 Kč

Data jsou aktuální k 31. březnu 2024. Uvolněno pod licencí Creative Commons BY-SA. Autor: Jiří Hrazdil, 2024