

## **Přehled výrobků podniku „ČSD - Výroba a výstavba sdělovacích a zabezpečovacích zařízení“**

### I. Výrobky sdělovací

*Označení jednotlivých výrobků je shodné s označením uvedeným v „Přehledu výrobků ministerstva dopravy Hm 13*

40 047 Hlasitý telefon TZ 12 A s reproduktorem ve skříni F 3 a klouzbovým mikrofonem D 106

40 049 Dispečerský stůl se dvěma mikrofony a hlasitě mluvící soupravou ( VUD )

40 037 Rozhlasová ústředna F 76 180 W

40 061 Zesilovač Z 5R - 2 W pro zpětný dotaz - panelový

40 063 Zesilovač Z 13 R - 6 W pro zpětný dotaz - panelový

40 065 Zesilovač Z 14 T - 4 W telefonní - panelový

40 067 Zesilovač Z 25R - 18 W pro rozhlasovou ústřednu

40 069 Zesilovač Z 55 R - 50 W

40 071 Zesilovač Z 72 R - pro rozhlasovou ústřednu 50 W - panelový

40 073 Zesilovač Z 7 T - linkový s vlastním eliminátorem

Zesilovač TZ 13

Usměrňovač E 10 R

40 079 Předzesilovač P 22 RG mikrofonní třístupňový panelový

40 081 Předzesilovač P 22 R mikrofonní třístupňový panelový

40 083 Předzesilovač P 26 R mikrofonní dvoustupňový panelový

40 089 Přijímač PRG 1 superhet šestiokruhový s funkcí předzesilovače

40 091 Eliminátor E 7 R č.v. 52 403

40 093 Usměrňovač U 30 č.v. 52 404

40 095 Usměrňovač U 33 č.v. 52 405

40 097 Usměrňovač U 32 č.v. 52 409

A Vlakový reproduktor se zaoblenou přední deskou, s výstup. trafo V 3/1 a přepínačem  
B dtto s rovnou přední deskou

- 40 115 Reproduktor  $\varnothing$  200 mm 3 W s výstupním transformátorem V 114 na deskové ozvučnici 500 x 500 mm
- 40 119 Reproduktor  $\varnothing$  200 mm s výstupním transformátorem V 114 ve skříni F 3
- 40 121/01 Reproduktor  $\varnothing$  200 mm 3 W s výstupním transformátorem V 114 ve skříni F 5
- 40 109 Dva reproduktory  $\varnothing$  200 mm 3 W s výstupními transformátory V 114 ve skříni F 5
- 40 129/01 Reproduktor ve směrové ozvučnici přepínatelný 3 - 6 W
- 40 129/02 Reproduktor ve směrové ozvučnici s výstupním transformátorem 8 - 12 W
- 40 155 Reproduktor  $\varnothing$  160 mm 3 W s výstupním transformátorem V 114
- 40 171 Manipulační panel MP 23 pro osobní nádraží
- 40 173 Manipulační panel MP 24 pro přenosná zařízení
- 40 175 Manipulační panel MP 26 pro stůl F 65
- 40 177 Manipulační panel MP 54 pro stůl F 65 a rozhlas. ústředny
- 40 181 Manipulační panel MP 73 pro rozhlasové ústředny
- 40 179 Kontrolní panel MP 55 A pro rozhlasové ústředny
- 40 183 Manipulační panel MP 74 pro rozhlasové ústředny
- 40 191 Manipulační panel MPM 1 modulační - pro os. nádraží
- 40 193 Manipulační panel MPM 6 modulační - pro stůl F 65
- 40 195 Manipulační panel MPM 12 modulační - pro os. nádraží
- 40 201 Releový panel R P 6 pro ústředny hlasitého telefonu pro 6 relé
- 40 203 Releový panel R P 20 pro ústředny hlasitého telefonu pro 20 relé
- 40 205 Releový panel R P 26 pro rozhlasové ústředny
- 40 207 Releový panel R P 27
- 40 209 Signální panel S 2 R pro osobní nádraží
- 40 233 Tlumivkový panel C 39 R včetně třech tlumivek a odporového můstku
- 40 237 Měřicí panel s měřícím přístrojem a telefonní svěrkou

- 40 213 Přídavná skříňka pro zesilovací zařízení C 10
- 40 215 Přídavná skříňka pro připojení mikrofonu na linku C 14
- 40 217 Kolejističní mikrofon C 51 včetně reproduktoru a tlačítka
- 40 219 Ovládací skříňka C 55 pro mikrofon včetně reproduktoru a tlačítka
- 40 221 Ovládací skříňka C 55 včetně přesmykačů
- 40 223 Ovládací skříňka C 61 pro dálkové ovládání rozhlasového zařízení včetně reproduktoru a třech přesmykačů
- 40 225 Ovládací skříňka C 62 s dvěma pětinasobnými přesmykači
- 40 227 Ovládací skříňka C 123 pro telefonní zesilovač včetně zesilovače Z 14 T a releového panelu R P 6
- 40 229 Ovládací skříňka C 124 pro ústřednu hlasitého telefonu včetně releového panelu R P 20 usměrňovače U 33
- 40 231 Ovládací skříňka C 125 pro pobočku hlasitého telefonu včetně zesilovače Z 7 T a Z 14 T
- 40 239 Ovládací skříňka C 64 pro dálkové ovládání rozhlasových zařízení včetně reproduktoru přesmykačů a signál. zařízení
- 40 289/01 Transformátor síťový S 25 pro zesilovač Z 55 R primár. 120, 220, 240 V, sekundár. 400 - 0 - 400 V 5-0-5 V/2A 6 V/5A
- 40 289/02 Transformátor síťový S 99 A universální primár. 120, 220V, sekundár. 250 - 0 - 250 V/0,5 A 6,3 V/1,5 A 4 V/1 A
- 40 289/03 Transformátor síťový S 100 pro zesilovač Z 19 E, primár. 120, 220 V, sekundár. 320-0320 V/0,5 A 4 V/1 A
- 40 289/04 Transformátor síťový S 122 pro usměrňovač U 32, primár. 220 V, sekundár. 0-24-27-30-32 V/9A
- 40 289/05 Transformátor síťový S 123 pro zesilovač Z 17 T, primár. 120, 220 V, sekundár. 250-0-250 V/0,04 A 3,15-0-315 V/1 A 4 V/1 A
- 40 289/06 Transformátor síťový S 124 pro usměrňovač U 33, primár. 220 V, sekundár. 0-24-27-30-32 V /4A
- 40 289/07 Transformátor síťový S 125 pro eliminátor E 7 R, primár. 120, 220 V, sekundár. 220-0-220-300 V/0,15 A 6 V/1,2 A 4 V/1 A
- 40 289/08 Transformátor síťový S 128 pro zesilovač Z 13 R primár. 120, 220, 240 V, sekundár. 300-0-300 V/0,09 A 315-0-315 V/2,2 A 4 V/2 A

- 40 289/09 Transformátor síťový S 129 pro usměrňovač U 30, primár. 120, 220 V, sekundár. 0-24-28-32 V/1,2 A
- 40 289/10 Transformátor síťový S 6/1 pro zesilovač Z 72 R primár. 220, 240 V, sekundár. 120-0-120 V/0,1 A
- 40 289/11 Transformátor síťový S 1201 pro zesilovač Z 72 R primár. 220, 240 V, sekundár. 700 - 0 - 700 V/0,2 A
- 40 289/12 Transformátor síťový S 6/2 pro zesilovač Z 7 T, primár. 220, 240 V, sekundár. 250-0-250 V/0,08 A 3,15-0-3,15 V/3 A 4 V/1 A
- 40 289/13 Transformátor síťový S 5/2 č.v. 51 319
- 40 289/14 Transformátor síťový S 6/3 č.v. 51 316
- 40 289/15 Transformátor síťový S 6/3 č.v. 5130/5
- 40 289/16 Transformátor síťový S 6/3 č.v. 5130/15
- 40 289/17 Transformátor síťový S 9/1 pro proudový zdroj
- 40 293/01 Transformátor vstupní V 15 S mikrofonní 600 : 60 K Ohm č.v. 51 556
- 40 293/02 Transformátor linkový V 86 500 : 500 Ohm č.v. 51 565
- 40 293/04 Transformátor výstupní V 4 6000 : xx500 Ohm 3 W č.v. 51 554
- 40 293/06 Transformátor výstupní V 22 20 K Ohm : 1 K Ohm 500 - 200 Ohm č.v. 51 558
- 40 293/07 Transformátor převodový V 53 500 : 5 Ohm č.v. 51 522
- 40 293/08 Transformátor výstupní pro 2 x EL 12 V 81 č.v. 51 562
- 40 293/09 Transformátor převodový V 83 200 :50 K Ohm č.v. 51 563
- 40 293/10 Transformátor převodový V 84 7000 : 65 - 200 500 Ohm č.v. 51 564
- 40 293/13 Transformátor universální V 114 33k - 15k - 7k - 1k : 6 Ohm č.v. 51519
- 40 293/14 Transformátor výstupní V 117 pro zesilovač Z 13 R č.v. 51 806
- 40 293/15 Transformátor výstupní V 261 pro hlasitě mluvící soupravu T Z 9 č.v. 51 572
- 40 293/16 Transformátor výstupní V 316 pro zesilovač Z 7 T č.v. 51 583
- 40 293/18 Transformátor výstupní V 5/1 pro zesilovač Z 72 R č.v. 51 551
- 40 293/19 Transformátor V 9/1 č.v. 51 552

40 293/20 Transformátor V 7 č.v. 51 555

40 293/21 Transformátor č.v. 5130/10

40 293/22 Transformátor č.v. 5130/11

40 293/23 Transformátor č.v. 5130/14

40 293/24 Transformátor č.v. 5130/17

40 293/25 Transformátor č.v. 51 553

40 293/26 Transformátor V 29 B

40 297/02 TL 4, 0,05 A 570 Ohm 80 KOhm Zo, č.v. 51802

40 297/03 TL 6/1, 0,2 A 300 Ohm 40 KOhm Zo, č.v. 51803

40 297/04 TL 8, 0,15 A 120 Ohm 50 KOhm Zo, č.v. 51804

40 297/05 TL 14, 0,05 A 275 Ohm 30 KOhm Zo, č.v. 51805

40 297/06 TL 17, 0,10 A 265 Ohm 100 KOhm Zo, č.v. 51806

40 297/07 TL 19, 0,30 A 83 Ohm 40 KOhm Zo, č.v. 51807

40 297/08 TL 20, 0,60 A 3,1 Ohm 1,8 KOhm Zo, č.v. 51819

40 297/09 TL 34, 0,60 A 40 Ohm 280 KOhm Zo, č.v. 51808

40 297/10 TL 38, 0,20 A 40 Ohm 5 KOhm Zo, č.v. 51809

40 297/11 TL 39, 0,6 A 2 Ohm 350 KOhm Zo, č.v. 51816

40 297/12 TL 45, 5 A 0,3 Ohm 150 KOhm Zo, č.v. 51810

40 297/13 TL 50, 0,09 A 75 Ohm 7 KOhm Zo, č.v. 51812

40 297/14 TL, č.v. 5130/6

40 297/15 TL 57, č.v. 51 815

40 297/16 TL 30, č.v. 51 817

40 931/01 Uzemňovací síť 200 x 2000 mm - nový drát

40 931/02 Uzemňovací síť 200 x 2000 mm - starý drát

40 933/01 Uzemňovací síť 300 x 2000 mm - nový drát

40 933/02 Uzemňovací síť 300 x 2000 mm - starý drát  
40 935/01 Uzemňovací síť 300 x3000 mm - nový drát  
40 935/02 Uzemňovací síť 300 x 3000 mm - starý drát  
40 939 Rozpojka uzemňovací  
40 941 Rozpojka zkušební  
40 981 Žabka svěrací na bronzové dráty 1 - 5 mm  
40 983 Žabka svěrací na ocelové dráty 1 - 8 mm  
40 985 Závěsný plíšek se závěsným okem pro vzdušné kabely do 30 žil  
40 983 Závěsný plíšek se závěsným okem pro vzdušné kabely do 60 žil  
40 989 Závěsný plíšek se závěsným okem pro vzdušné kabely do 90 žil  
40 991 Závěsný plíšek se závěsným okem pro vzdušné kabely do 180 žil  
41 417 Skříň oplechovaná pro traťové telefony - venkovní č.v. 62 024  
41 419 Skříň oplechovaná pro traťové telefony - do zdi, č.v. 62 025  
41 407 Náhradní zapojovač 10. dílny  
41 409 Náhradní zapojovač 20. dílny  
40 241 Mikrofon krystalový, stolní D 105 č.v. 53 202  
40 243 Mikrofon krystalový, kloubový D 106 č.v. 53 200  
40 245 Mikrofon M K 2 pro dispečerský stůl č.v. 53 201  
42 033 Venkovní, vodotěsný zvonek na proud střídavý - 2 x 300 Ohm  
49 883 Filtr pro ochranu relé KNR a SNR č.v. 52998  
  
A - Relé k rozhlasovému zařízení  
B - Tlačítko k ovládací skřínce  
C - Přesmykač k ovládací skřínce, pětinásobný  
D - Přesmykač k rozhlasové ústředně, jednoduchý  
Telefon pro strojvůdce  
  
75 691/03 Hledač kabelů  
  
42 497 Telegrafní stůl skříňový č.v. 62010

42 439 Dálnopisný stůl č.v. 62129

75 691/04 Měřicí stůl pro relé SCB

75 691/05 Dopravní manipulační stůl č.v. 60002

75 691/06 Fázoměr pro kontrolu kolejových obvodů FN 2 č.v. 60007

75 691/07 Zkušební a měřicí přístroj pro polarisovaná relé Tris 43a a selektory P 53 č.v. 60009

Defektoskop

Rozhlasová ústředna v motorových jednotkách „ Ganz „

Rozhlasová ústředna v dálkových rychlících

Rozhlas pro reléové zabezpečovací zařízení

40 059 Manipulační stůl F 65 A individuální provedení

35 951/01 Skříňka na 2 články č.v. 62018

35 951/02 Skříňka na 4 články č.v. 62019

35 951/03 Skříňka na 8 článků č.v. 62020

35 951/04 Skříňka na 16 článků č.v. 62021

35 951/05 Skříňka na 24 článků č.v. 62022

35 951/06 Skříňka na 32 článků č.v. 62023

35 953/01 Skříň na 2 články do zdi č.v. 62055

35 953/02 Skříň na 4 články do zdi č.v. 62056

35 953/03 Skříň na 8 článků do zdi č.v. 62057

35 953/04 Skříň na 16 článků do zdi č.v. 62058

35 953/05 Skříň na 24 článků do zdi č.v. 62059

35 953/03 Skříň na 32 článků do zdi č.v. 62059

35 955/01 Skříň do zdi 30 x 20 x 10 cm, č.v. 62026

35 955/02 Skříň do zdi 30 x 30 x 10 cm, č.v. 62027

35 955/03 Skříň do zdi 30 x 50 x 10 cm, č.v. 62028

35 955/04 Skříň do zdi 40 x 50 x 10 cm, č.v. 62029

35 955/05 Skříň do zdi 50 x 60 x 10 cm, č.v. 62030

35 955/06 Skříň do zdi 60 x 40 x 10 cm, č.v. 62031

35 957/01 Skříň do zdi s dveřmi v rámu 30 x 40 x 15 cm, č.v. 62032

35 957/02 Skříň do zdi s dveřmi v rámu 40 x 50 x 15 cm, č.v. 62033

35 957/03 Skříň do zdi s dveřmi v rámu 60 x 40 x 20 cm, č.v. 62034

35 957/04 Skříň do zdi s dveřmi v rámu 80 x 60 x 30 cm, č.v. 62035

35 957/05 Skříň do zdi s dveřmi v rámu 130 x 90 x 30 cm, č.v. 62036

35 957/06 Skříň do zdi s dveřmi v rámu 160 x 120 x 30 cm, č.v. 62037

35 957/07 Skříň do zdi s dveřmi v rámu 210 x 125 x 35 cm, č.v. 62038

35 961/01 Skříň do zdi s dveřmi v rámu dvojité dno 30 x 20 x 10 cm, č.v. 62079

35 961/02 Skříň do zdi s dveřmi v rámu dvojité dno 30 x 30 x 10 cm, č.v. 62080

35 961/03 Skříň do zdi s dveřmi v rámu dvojité dno 30 x 60 x 10 cm, č.v. 62081

35 981/01 Rozvodná skříň do zdi 20 x 20 x 10 cm, č.v. 62091

35 981/02 Rozvodná skříň do zdi 40 x 30 x 10 cm, č.v. 62092

35 981/03 Rozvodná skříň do zdi 30 x 30 x 25 cm, č.v. 62093

35 981/04 Rozvodná skříň do zdi 40 x 30 x 25 cm, č.v. 62094

35 981/05 Rozvodná skříň do zdi 60 x 40 x 20 cm, č.v. 62095

35 981/06 Rozvodná skříň do zdi 60 x 40 x 30 cm, č.v. 62096

35 981/07 Rozvodná skříň do zdi 90 x 60 x 25 cm, č.v. 62097

35 981/08 Rozvodná skříň do zdi 110 x 70 x 30 cm, č.v. 62098

35 983/01 Rozvodná skříň na zeď 30 x 30 x 20 cm, č.v. 62099

35 983/02 Rozvodná skříň na zeď 30 x 30 x 25 cm, č.v. 62100

35 983/03 Rozvodná skříň na zeď 40 x 30 x 20 cm, č.v. 62101

35 983/04 Rozvodná skříň na zeď 60 x 40 x 25 cm, č.v. 62102

35 983/05 Rozvodná skříň na zeď 100 x 60 x 30 cm, č.v. 62103



- 35 963 Krabice do zdi pro přivolávací tlačítko k požárnímu hlásiči - zsklena 15 x 15 x 6 cm, č.v. 62078
- 35 965/01 Skříň objektová 60 x 100 x 35 cm, č.v. 62065
- 35 965/02 Skříň objektová 80 x 100 x 35 cm, č.v. 62066
- 35 965/03 Skříň objektová 100 x 100 x 35 cm, č.v. 62067
- 35 967 Skříň pro svorkovnice na zeď 10ti nebo 20ti dílna, č.v. 62077
- 35 969/01 Skříň pro bleskojistky Signal 10ti dílná, č.v. 62072
- 35 969/02 Skříň pro bleskojistky Signal 20ti dílná, č.v. 62073
- 35 969/03 Skříň pro bleskojistky Signal 30ti dílná
- 35 971/01 Skříň pro bleskojistky Signal do zdi 10ti dílná, č.v. 62074
- 35 971/02 Skříň pro bleskojistky Signal do zdi 20ti dílná, č.v. 62075
- 35 973 Skříň pro 10 pojistek do zdi, č.v. 62068
- 35 985 Polička pro hlasitě mluvící telefon, č.v. 62069
- 35 987 Polička pro stolní telefon, č.v. 62070
- 35 989 Polička pro 2 kancelářské zvonkové přístroje, č.v. 62071
- 35991 Žlab dřevěný 5 x 5 x 100 cm, č.v. 62014
- 35992 Žlab dřevěný 20 x 20 x 100 cm, č.v. 62015
- 35993 Žlab dřevěný 20 x 20 x 300 cm, č.v. 62016

