

Link do produktu: <https://silesiabook.pl/urzadzenia-radiokomunikacyjne-w-kopalniach-spis-p-585.html>



URZĄDZENIA RADIOKOMUNIKACYJNE W KOPALNIACH spis

Cena	7,99 zł
Czas wydania	po 1950
Rok wydania	1977
Autor	Ryszard Szydło
Okładka	miękka
Tytuł	URZĄDZENIA RADIOKOMUNIKACYJNE W KOPALNIACH
Wydawnictwo	Śląsk

Opis produktu

URZĄDZENIA RADIOKOMUNIKACYJNE W KOPALNIACH

Ryszard Szydło

- Wydawnictwo: Śląsk, 1977
- Oprawa: miękka
- Stron: 173
- Stan: bardzo dobry (-), nieaktualne pieczętki



SPIS TREŚCI:

Wstęp 5

1. Przeznaczenie i zakres stosowania urządzeń radiokomunikacyjnych w kopalniach. 8

2. Charakterystyka propagacji fal elektromagnetycznych 12

2.1. Propagacja fal elektromagnetycznych nad powierzchnią ziemi 12

2.2. Propagacja fal elektromagnetycznych w podziemnych wyrobiskach górniczych. 14

3. Urządzenia łączności radiowej w głównym transporcie z przewodową trakcją elektryczną 36

3.1. Ogólna charakterystyka systemu łączności radiowej w głównym transporcie z przewodową trakcją elektryczną 36

3.2. Zakłócenia elektryczne oraz tłumienie fal elektromagnetycznych występujących w dołowej przewodowej sieci trakcyjnej 37

3.3. Trolejfon typu GIG-3c. 40

3.4. Trolejfon typu TRG-1a 46

3.5. Trolejfon typu TRG-1k. 58

3.6. Przystawka do zdalnego uruchamiania trolejfonu 63

3.7. Przystosowanie przewodowej trakcji elektrycznej do potrzeb łączności trolejfonowej. 67

4. Urządzenia łączności radiowej w głównym transporcie z trakcją bezprzewodową

- 4.1. Ogólna charakterystyka systemu łączności radiowej w głównym transporcie z trakcją bezprzewodową 80
- 4.2. Tranzystorowy radiotelefon górniczy iskrobezpieczny typu TRGI-1. 82
- 4.3. Iskrobezpieczne urządzenie łączności radiowej typu FM 70/110 94
- 4.4. Urządzenie łączności radiowej typu Z1G 98
- 4.5. Urządzenie łączności radiowej typu VFPL. 102

5. Urządzenia łączności radiowej w szybach. 106

- 5.1. Urządzenie łączności i sygnalizacji typu KURS-3 107
- 5.2. Urządzenie łączności radiowej typu RNI, RWI. 111
- 5.3. Urządzenie łączności i sygnalizacji typu ACK-1120M 112
- 5.4. Wysokoczęstotliwościowe urządzenie szybowe typu SZBC-3A 113
- 5.5. Urządzenia impulsowej sygnalizacji klatkowej typu DIS-2 i DIS-3 114
- 5.6. Wielkoczęstotliwościowy system sygnalizacji klatkowej typu VFSK-II 121
- 5.7. Urządzenia łączności i sygnalizacji szybowej typu TGF 125
- 5.8. Urządzenie łączności i sygnalizacji szybowej typu Gigapuits 128

6. Urządzenia łączności, sygnalizacji i sterowania w oddziałach wydobywczych oraz w chodnikach podszkownikach. 130

- 6.1. Urządzenie łączności i sygnalizacji ścianowej typu EZT-2 130
- 6.2. Urządzenie do bezprzewodowego sterowania maszynami urabiającymi i wieloczynnościowymi typu RADIANT-9s/FM 133
- 6.3. Urządzenia łączności radiowej w chodnikach podszkownikach 137
 - 6.3.1. Przenośny radiotelefon górniczy iskrobezpieczny typu PRGI-1p. 138
 - 6.3.2. Stacyjny radiotelefon górniczy iskrobezpieczny typu SRGI-1p 141

7. Dyspozytorskie urządzenia przywoławcze. 144

- 7.1. Dyspozytorskie urządzenia przywoławcze typu DVZ 146
- 7.2. Iskrobezpieczny dyspozytorski radiokomunikacyjny system przywoławczy typu PF-35 148

8. Lokalne urządzenia łączności radiowej 151

- 8.1. Radiotelefon PERFOR typu DRT-010 . 152
- 8.2. Radiotelefon typu PAWS-2M. 158
- 8.3. Radiokomunikacyjny system rozmówczy typu XY-Phone 162
- 8.4. Radiokomunikacyjny system rozmówczy typu MONTAN 164
- 8.5. Iskrobezpieczny radiokomunikacyjny system rozmówczy typu TAIHEIYO. 166
- Literatura. 173