

I.část -Vysílací skříň

The diagram illustrates the internal wiring and components of a transmitter cabinet. The components and their connections are as follows:

- Řídící skříň vysílače** (Transmitter control cabinet): Connected to the **zásuvka Canon 9** (Canon 9 outlet) and the **vidlice Canon 9** (Canon 9 plug).
- přízemněné šasi skříně** (Grounded cabinet chassis): Connected to the **koaxiální kabel (kanál CAS)** (coaxial cable, channel CAS).
- Koaxiální kabel (kanál CAS)** (coaxial cable, channel CAS): Connected to the **koaxiální kabel (kanál BMIS)** (coaxial cable, channel BMIS).
- Datový kabel, 3 žíly, stínění, max. 20 m** (Data cable, 3 wires, shielded, max. 20 m): Connected to the **konektor RJ45** (RJ45 connector) and the **jistič** (fuse).
- Audio kabel, 2 žíly, stínění, max. 20 m** (Audio cable, 2 wires, shielded, max. 20 m): Connected to the **konektor PL (male)** (PL connector, male) and the **spojka PL** (PL connector).
- zásuvka Canon 9** (Canon 9 outlet): Connected to the **vidlice Canon 9** (Canon 9 plug).
- vidlice Canon 9** (Canon 9 plug): Connected to the **konektor RJ45** (RJ45 connector) and the **jistič** (fuse).
- konektor RJ45** (RJ45 connector): Connected to the **jistič** (fuse).
- jistič** (fuse): Connected to the **konektor PL (male)** (PL connector, male) and the **spojka PL** (PL connector).
- konektor PL (male)** (PL connector, male): Connected to the **spojka PL** (PL connector).
- spojka PL** (PL connector): Connected to the **spojka PL** (PL connector).
- Vedené k anténám** (Wired to antennas): Connected to the **PVC lišta nebo chránička** (PVC strip or protector).
- PVC lišta nebo chránička** (PVC strip or protector): Connected to the **Napájecí kabel vysílače CYKY 3(J)x1,5** (Transmitter power cable CYKY 3(J)x1,5).
- Napájecí kabel vysílače CYKY 3(J)x1,5** (Transmitter power cable CYKY 3(J)x1,5): Connected to the **Vedené k jističi** (Wired to fuse).
- Vedené k jističi** (Wired to fuse): Connected to the **jistič** (fuse).

II. část PC

The diagram illustrates the cable connections for a PC system. A central vertical cable bus is connected to various components:

- reproduktor** (speaker) connected to the **Signálová rozdvójka JACK 3,5** (Signal splitter).
- Mikrofon** (microphone) connected to the **Signálová rozdvójka JACK 3,5**.
- PC** (computer) connected to the **Signálová rozdvójka JACK 3,5**.
- Telefonní kabel ukončený 2x RJ45** (Telephone cable terminated with 2x RJ45) connected to the **Jack 3,5 vidlice** (Jack 3.5 connector).
- GSM brána** (GSM gateway) connected to the **Jack 3,5 vidlice**.
- zásuvka Canon 9 napojeno na COM1(2) (RS232)** (Canon 9 connector connected to COM1(2) (RS232)) connected to the **zásuvka Canon 9 napojeno na COM1(2) (RS232)**.
- zásuvka Canon 9 napojeno na COM1(2) (RS232)** (Canon 9 connector connected to COM1(2) (RS232)) connected to the **zásuvka Canon 9 napojeno na COM1(2) (RS232)**.
- Napájecí kabel reprodukturů CYSY 3(J)x1,5** (Power cable for speakers CYSY 3(J)x1.5) connected to the **Napájecí kabel PC CYSY 3(J)x1,5** (Power cable for PC CYSY 3(J)x1.5).
- Napájecí kabel PC CYSY 3(J)x1,5** (Power cable for PC CYSY 3(J)x1.5) connected to the **prodlužovací kabel** (extension cable).
- prodlužovací kabel** (extension cable) connected to the **Stávající zásuvka** (Existing outlet).

Datum:	Revize:	Měřítko:
12/2022	A	NS
Formát:	Číslo výkresu:	List: 1
A4	VIS-5	Listů: 1