

1 Połączenie kablem DB9M-RJ12 - do podłączenia terminala poprzez kabel RS232 Ingenico DB9F - miniUSB

kasa	kabel komunikacyjny RS232 do kas Aclas DB9M - RJ12	kabel RS232 Ingenico DB9F - miniUSB	terminal
------	--	--	----------

2 Połączenie z użyciem przejściówki pomiędzy kablami ze złączem DB9F: kasa-PC oraz terminal-PC

Standardowe kable RS232 służące do podłączenia kasy z komputerem PC oraz terminala z komputerem PC mają końcówki DB9F - żeńskie - więc aby uzyskać połączenie z wykorzystaniem tych kabli należy użyć przejściówki zakończonej po obu stronach końcówkami męskimi DB9M/DB9M

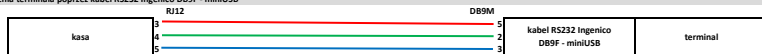
kasa	kabel komunikacyjny RS232 do kas Aclas DB9F - RJ12	przejściówka DB9M - DB9M	kabel RS232 Ingenico DB9F - miniUSB	terminal
------	--	-----------------------------	--	----------

Przejściówka	
DB9M	DB9M
5	5
2	3
3	2

3 Połączenie z użyciem kabla RJ12-RJ12 oraz MagicBOX Ingenico

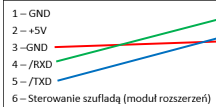
kasa	kabel komunikacyjny RJ12-RJ12	MagicBox Ingenico z portem RS232	terminal
------	----------------------------------	-------------------------------------	----------

1. Kabel DB9M-RJ12 - do podłączenia terminala poprzez kabel RS232 Ingenico DB9F - miniUSB

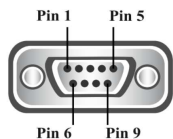


do podłączenia kasy z terminalem ingenico poprzez kabel terminalowy (miniUSB - DB9F)

Port RS232 - Złącze PC/czytnika kodów kreskowych/wagi elektronicznej/terminala platniczego/modułu rozszerzeń

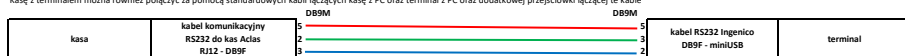


Pin	Function
Pin 1	DCD
Pin 2	RXD
Pin 3	TXD
Pin 4	DTR
Pin 5	GND
Pin 6	DSR
Pin 7	RTS
Pin 8	CTS
Pin 9	RI



2. Połączenie z użyciem przejściówki pomiędzy kablami ze złączem DB9F: kasa-PC oraz terminal-PC

Kasę z terminalem można również połączyć za pomocą standardowych kabli łączących kasę z PC oraz terminal z PC oraz dodatkowej przejściówki łączącej te kable



Przełącznica	
DB9M	DB9M
5	5
2	3
3	2



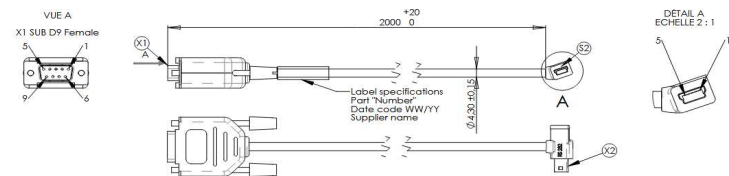
Kabel komunikacyjny RS232 do kas ACLAS Kos_ON

Złącze DSUB-9 do podłączenia PC

DSUB-9 F (żeńskie)	RJ12 6P/6C
NC	1
NC	2
5	3
3	4
2	5
NC	6

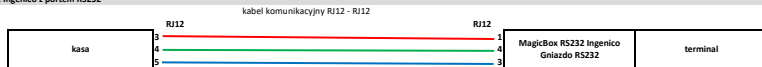
Złącze RJ12 do podłączenia kasy

3. Kabel Ingenico RS232 DB9F-mini USB - standardowy kabel łączący terminal z PC



Wire reference	Length (mm)	Comments	Depth (mm)	Outline	Angle (°)	Comments
Wire	(mm)		(mm)		(°)	
AWG28	1		2		2	TXD (D+)
AWG28	2		3		3	RXD (D-)
AWG24	3		4		4	GND
AWG28	4		5		5	DTR
AWG28	5		6		6	DSR
AWG28	6		7		7	RTS
AWG28	7		8		8	CTS
AWG28	8					

4. Połączenie z użyciem MagicBox Ingenico z portem RS232



RJ12 6P Kasa Aclas KosON	RJ12 (6P) MagicBOX
3 GND	1 GND
5 TXD	3 RXD
4 RXD	4 TXD

