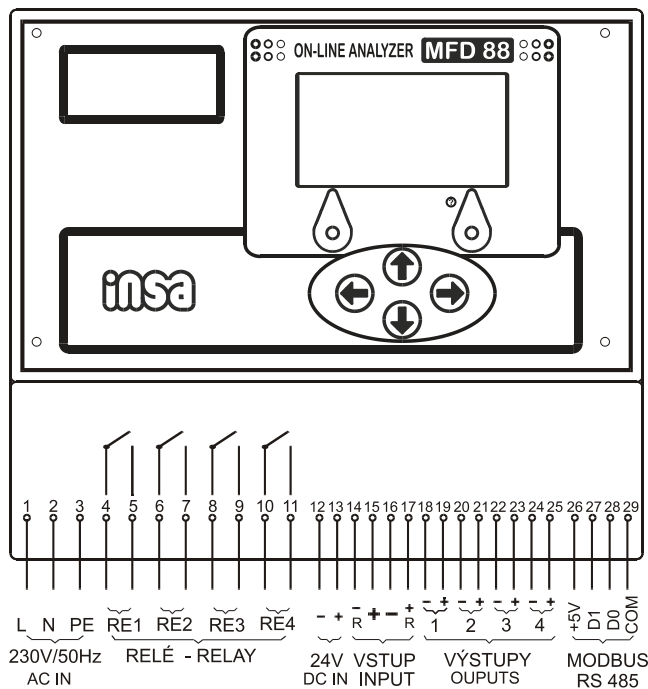
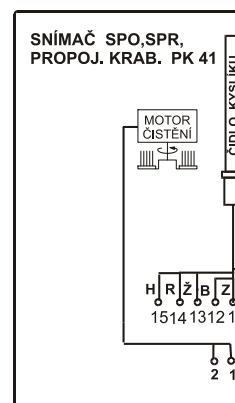


## MFD 88 – kyslík a teplota



### PŘIPOJENÍ ČIDLA PRO MĚŘENÍ KYSLÍKU A TEPLoty



#### ZAPOJENÍ ANALOGOVÝCH VÝSTUPŮ - příklad

VÝST.SVORKA	VÝSTUP	VELIČINA
18 19	1	KYSLÍK 1
20 21	2	TEPLOTA 1
22 23	3	KYSLÍK 2
24 25	4	TEPLOTA 2

Z	ZELENÝ
B	BÍLÝ
Ž	ŽLUTÝ
R	RŮŽOVÝ
H	HNĚDÝ

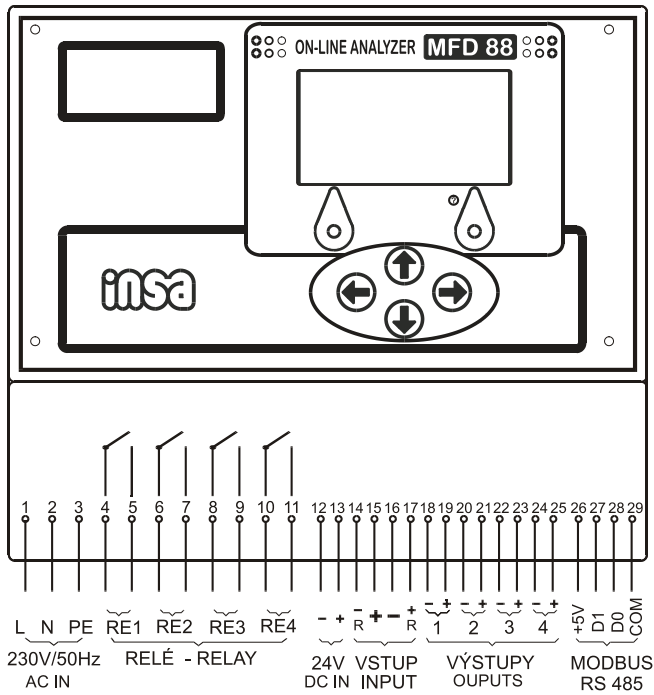
#### PROPOJENÍ PŘEVODNÍKU SE SNÍMAČI - 2x měření kyslíku - příklad

VSTUP.SVORKA	MFD 88	SNÍMAČ SVORKA	VELIČINA	
14	VSTUP 1	2	KYSLÍK A TEPLOTA 1	SNÍMAČ 1
15	VSTUP 1	1	KYSLÍK A TEPLOTA 1	
16	VSTUP 2	2	KYSLÍK A TEPLOTA 2	SNÍMAČ 2
17	VSTUP 2	1	KYSLÍK A TEPLOTA 2	

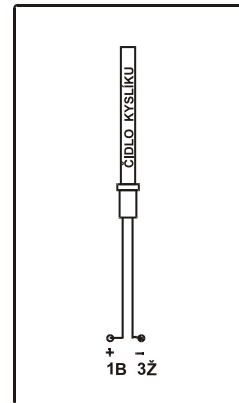
#### PROPOJENÍ PŘEVODNÍKU SE SNÍMAČI - měření kyslíku s automatickým čištěním - příklad

VSTUP.SVORKA	MFD 88	SNÍMAČ SVORKA	VELIČINA	
16	VSTUP 1	2	KYSLÍK 1, TEPLOTA 1 A ČIŠTĚNÍ	SNÍMAČ 1
15	VSTUP 1	1	KYSLÍK 1, TEPLOTA 1 A ČIŠTĚNÍ	
16	VSTUP 2	2	KYSLÍK 2, TEPLOTA 2 A ČIŠTĚNÍ	SNÍMAČ 2
15	VSTUP 2	1	KYSLÍK 2, TEPLOTA 2 A ČIŠTĚNÍ	

**Obr. 2a. Převodník MFD 88 – kyslík – výkres propojení – optické čidlo CSOT 53**



**PŘIPOJENÍ ČIDLA PRO  
MĚŘENÍ KYSLÍKU A TEPLoty**



**ZAPOJENÍ ANALOGOVÝCH VÝSTUPŮ - příklad**

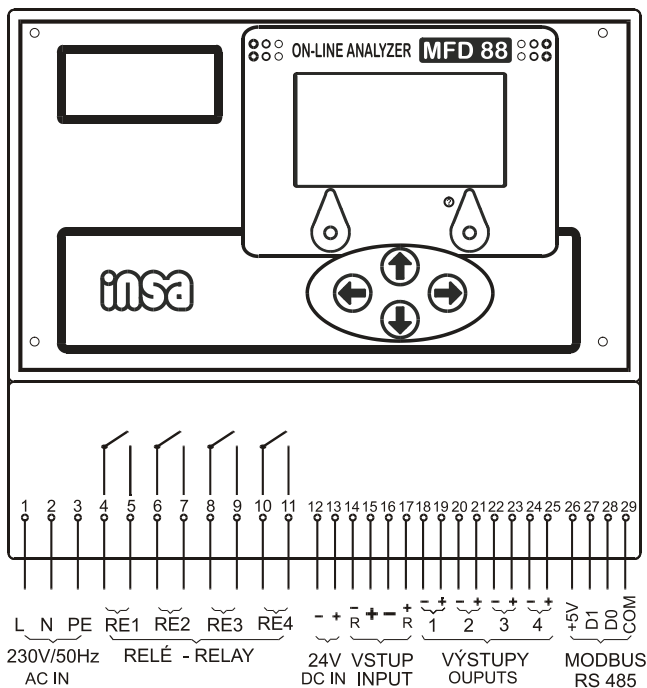
VÝST.SVORKA	VÝSTUP	VELIČINA
18 19	1	KYSLÍK 1
20 21	2	TEPLOTA 1
22 23	3	KYSLÍK 2
24 25	4	TEPLOTA 2

1	BÍLÁ KONCOVKA
3	ŽLUTÁ KONCOVKA

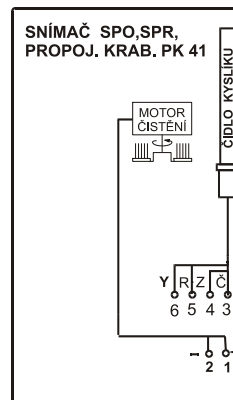
**PROPOJENÍ PŘEVODNÍKU S ČIDLy - 2x měření kyslíku - příklad**

VSTUP.SVORKA	MFD 88	ČIDLO - SVORKA	VELIČINA	
14	VSTUP 1	3	KYSLÍK A TEPLOTA 1	ČIDLO 1
15	VSTUP 1	1	KYSLÍK A TEPLOTA 1	
16	VSTUP 2	3	KYSLÍK A TEPLOTA 2	ČIDLO 2
17	VSTUP 2	1	KYSLÍK A TEPLOTA 2	

**Obr. 2b. Převodník MFD 88 – kyslík – výkres propojení – optické čidlo CSOT 63**



**PŘIPOJENÍ ČIDLA PRO  
MĚŘENÍ KYSLÍKU A TEPLoty**



**ZAPOJENÍ ANALOGOVÝCH VÝSTUPŮ - příklad**

VÝST. SVORKA	VÝSTUP	VELIČINA
18 19	1	KYSLÍK 1
20 21	2	TEPLOTA 1
22 23	3	KYSLÍK 2
24 25	4	TEPLOTA 2

**PROPOJENÍ PŘEVODNÍKU SE SNÍMAČI - 2x měření kyslíku - příklad**

VSTUP. SVORKA	MFD 88	SNÍMAČ	VELIČINA
14	VSTUP 1	2	KYSLÍK 1 A TEPLOTA 1
15	VSTUP 1	1	KYSLÍK 1 A TEPLOTA 1
16	VSTUP 2	2	KYSLÍK 2 A TEPLOTA 2
17	VSTUP 2	1	KYSLÍK 2 A TEPLOTA 2

**PROPOJENÍ PŘEVODNÍKU SE SNÍMAČI - 2x měření kyslíku s čištěním - příklad**

VSTUP. SVORKA	MFD 88	SNÍMAČ	VELIČINA
16	VSTUP 1	2	KYSLÍK 1, TEPLOTA 1 A ČIŠTĚNÍ
15	VSTUP 1	1	KYSLÍK 1, TEPLOTA 1 A ČIŠTĚNÍ
16	VSTUP 2	2	KYSLÍK 2, TEPLOTA 2 A ČIŠTĚNÍ
15	VSTUP 2	1	KYSLÍK 2, TEPLOTA 2 A ČIŠTĚNÍ

**Obr. 2c. Převodník MFD 88 – kyslík – výkres propojení – elektrochemické čidlo CSOT 43**

