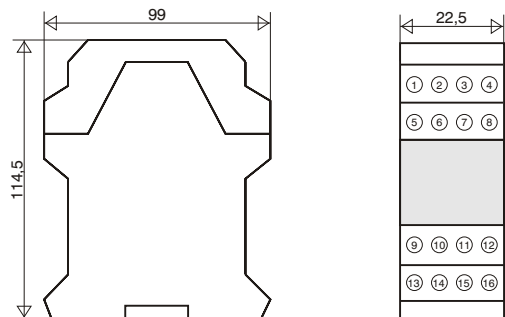


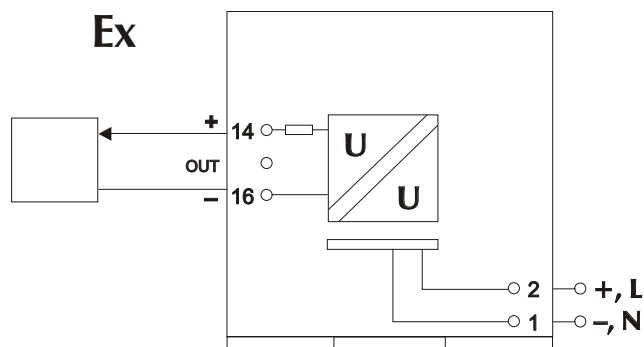
Jiskrově bezpečný napájecí zdroj  
Intrinsic Safety supply unit



- jiskrově bezpečný výstup
- jednobánkový napájecí zdroj
- galvanické oddělení napájecího napětí od výstupních obvodů

### Zapojení svorek:

- 1 - -Ucc/N (napájení 24/12V DC)/230 V AC
- 2 - +Ucc/L (napájení 24/12V DC)/230 V AC
- 14 - výstup (+)
- 16 - výstup (-)



### Technická data:

Počet kanálů	1
Klasifikace:	II 2 G [EEx ia] IIC, II 1 G [EEx ia] IIC, I M1 [EEx ia] I.
Napájení:	24 V (12 V)ss - verze MM 20.. DC 230 V/50 Hz - verze MM 20.. AC
Příkon při plném zatížení:	max. 2,5 VA
Krytí:	IP 20
Montáž:	lišta DIN 35
Rozměry:	š x v x h 22,5 mm x 99 mm x 114,5 mm
Indikace provozu:	zelená LED

### Objednací čísla:

Napájecí napětí:	Pracovní napětí:	230 V AC	24 V DC (20 - 28 V)	12 V DC (10 - 16 V)
Bezpečnostní parametry:				
Výstup 16,8 V, 177 mA, 100 Ω *	12 V	<u>2024 093 230</u>	<u>2024 093 024</u>	<u>2024 093 012</u>

U<sub>o</sub> = 16,8 V  
I<sub>o</sub> = 177 mA  
P<sub>o</sub> = 0,744 W

IIC: Co - 240 nF, Lo - 7,8 mH  
I: Co - 50 uF, Lo - 1,1 mH

\* Výstupní napětí na prázdko, zkratový proud, výstupní odpor