

BA870100

Měřicí převodníky • Instalace montážní lišty

Měřicí převodníky, Analogový/Digitální, 58x95x54mm, 0 V ... 10 V / 4 mA ... 20 mA / 0 ... 20 mA, 18-30V DC, 4x PNP/NPN programovatelný/konfigurovatelný, 0 V ... 10 V / 4 mA ... 20 mA, Sevření, IP20, Plast PC, LCD

- / 4 spínací výstupy PNP
- / 1 škálovatelný analogový výstup
- / TFT displej
- / montáž na horní lištu



2 analogové vstupy 0 ... 10 V, 0/4 ... 20 mA oddělená konfigurace pro oba vstupy

24V DC, 2x2 vst, LCD displej, 4 předvolby, analogové

Elektrické vlastnosti

Odezva/doba poklesu	300 ms
Počet spínacích výstupů	4
Zobrazení	LCD displej
Provedení spínací funkce	programovatelný/konfigurovatelný
Provedení analogového výstupu	0 - 10V 4 - 20mA
Provedení analogového vstupu	0 - 20mA 0 - 10V 4 - 20mA
Provedení elektrické přípojky	Připojení svorkou
Provedení spínacího výstupu	PNP/NPN
Zpoždění vypnutí	0 - 10 ms
Jmenovitý spínací proud	150 mA
Digitální rozlišení	12 Bit
Zpoždění zapnutí	0 - 10 s
Postup nastavení	Parametrizace
Napájecí proud vysílače-čidla	250 mA
Druh napájecího napětí vysílače-čidla	DC
Odolné proti zkratům	Ano
Proud naprázdno	70 mA
Chráněné proti přepólování	Ano
Odpor vstupu proudu	50 Ohm
Odpor vstupu napětí	20 kOhm
Provozní napětí (DC)	18 - 30 V
Funkce rozdílů	Ano
Výstupní funkce	Funkce okna Spínací bod Hystereze Standardní nastavení signálu valDvoubodová regulace

Mechanické vlastnosti

Šířka	53,5 mm
Výška	58 mm
Skladovací teplota	-25 - 70 °C
Délka	95 mm
Druh montáže	Montážní lišta
Druh krytí (IP)	IP20
Materiál krytu	Plast PC
Okolní teplota	-20 - 60 °C

Ostatní vlastnosti

Relativní přesnost měření	2 %
---------------------------	-----

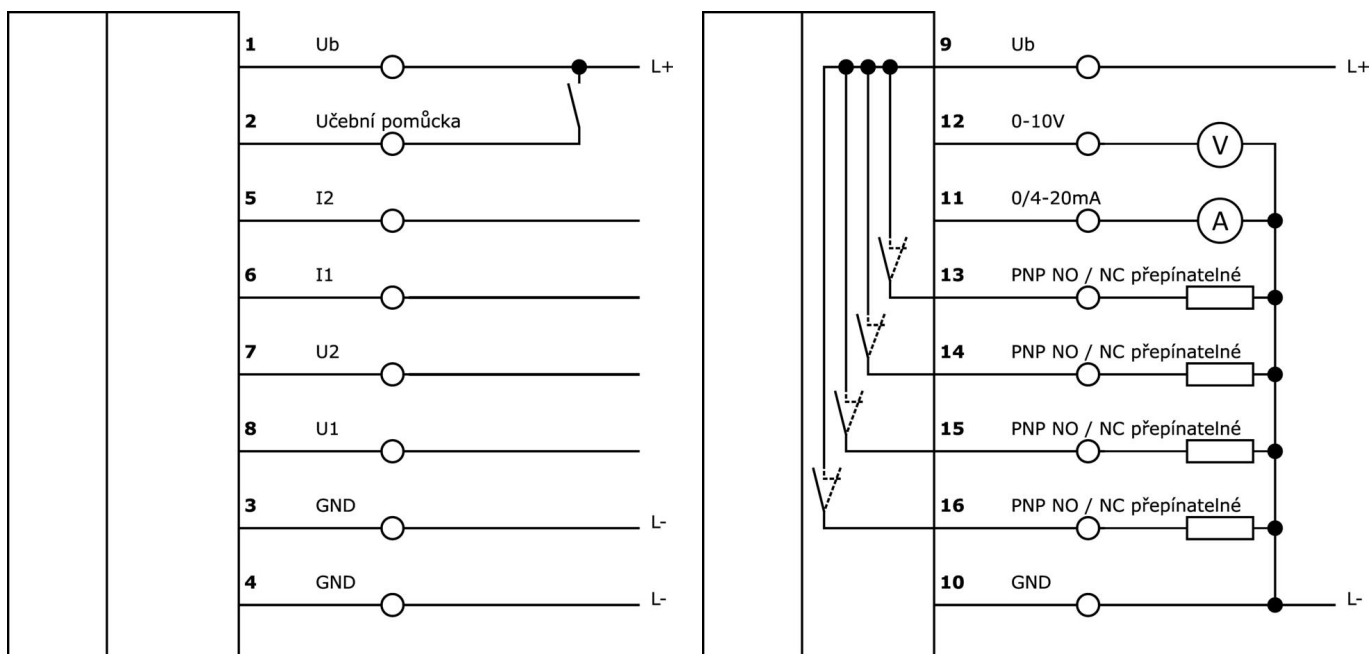
Klasifikace

ETIM 8	EC002475 Snímač proudu
--------	------------------------

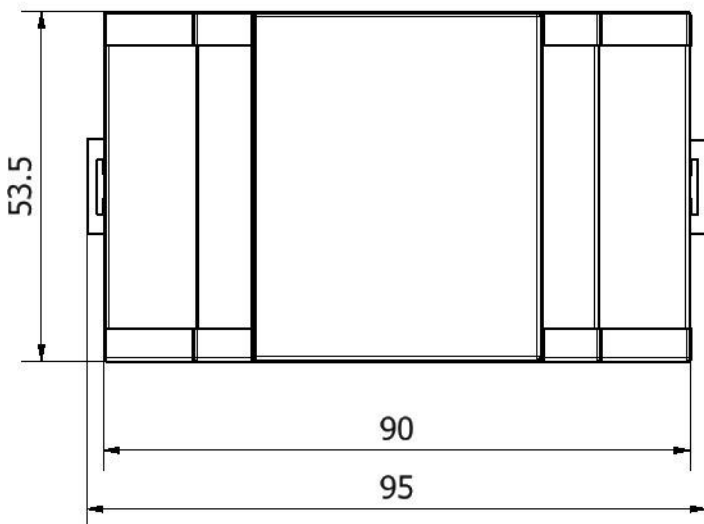
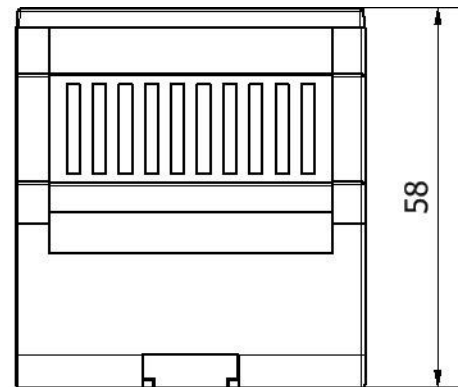
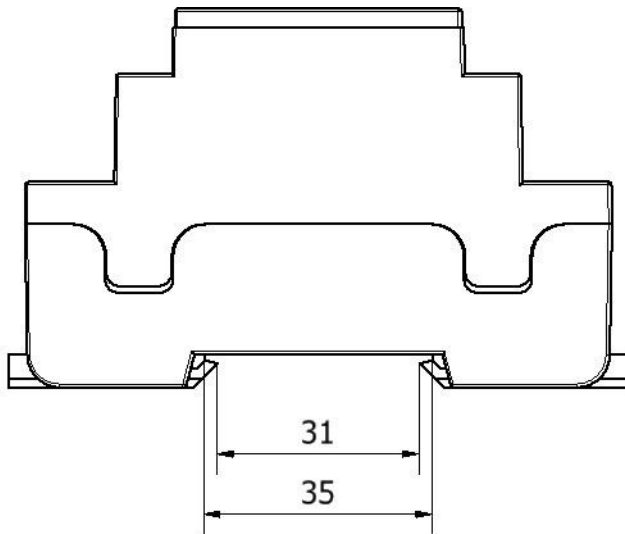
Další

Skupina produktů IPF	550 Měřicí převodníky
Rozměry balení	143 x 74 x 74 mm
Hrubá váha	141 g
Číslo zboží	85437090
WEEE číslo	40951076
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

Přípojka



Rozměrový výkres



Montáž

Montáž / instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář!



Likvidace

Číslo WEEE podle § 6 odst. 3 ElektroG: 40951076

Bezpečnostní pokyny

/ Před uvedením do provozu prosím zkontrolujte, zda byly dodrženy veškeré bezpečnostní pokyny, které jsou případně uvedené v dokumentaci výrobku.

/ Nikdy nepoužívejte tato zařízení v aplikacích, kde bezpečnost osob závisí na jejich funkčnosti.