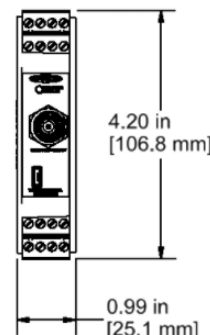
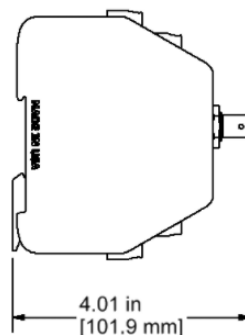
	PŘEVODNÍK SIGNÁLU SC310
	Konfigurovatelný přes USB, vibrace ve volitelném frekvenčním pásmu + teplota
	kompatibilní s různými typy snímačů
	uživatelsky konfigurovatelný předem nebo na místě výstup 1x vibrace (včetně ultrazvuku) + 1x teplota

- 1 x výstupní signál vibrací ve formátu 4-20 mA, 0-20 mA, 0-5 VDC nebo 0-10 VDC, v nastavitelném frekvenčním pásmu
- 1 x výstupní signál teploty ve formátu 4-20 mA
- integrované napájení IEPE snímače 24 VDC, 4 mA (vypínatelné)
- kompatibilní s různými typy snímačů (zrychlení, rychlosti, výchylky, teploty)
- nastavitelné škálování signálu vibrací (0-P, P-P, RMS)
- nastavitelný vstupní signál vibrací (zrychlení, rychlost, výchylka)
- kompatibilní s ultrazvukovým signálem do 40 kHz (např. snímač vibrací UEB330)
- nastavitelný rozsah měření 0,5 – 500 (g, IPS, mm/s nebo mils) vibrací
- 2 výstupy surového signálu vibrací (buffer) přes BNC a na svorkách
- instalace na 35 mm DIN lištu
- odnímatelné svorkovnice pro snadnější instalaci
- LED pro indikaci stavu převodníku



Poskytuje signály procesních parametrů pro PLC, DCS a SCADA

Technické údaje:	
Výstupní signály	Jeden plně konfigurovatelný signál vibrací (ve formátech 0-20 mA, 4-20 mA, 0-5 VDC nebo 0-10 VDC) Jeden signál teploty 4-20 mA (vstup 0,1-1,7 VDC)
Environmentální	Relativní vlhkost 0-95%, nekondenzující; -40 až +80°C
Konektory	šroubové svorkovnice, odnímatelné pro snadnější instalaci
Napájení převodníku	24 – 32 VDC / 4 W absolutní maximum (podmínka: VDC = 32 V, Ch1 = 20 mA, teplota výstup = 20 mA; chlazení nutné, pokud teplota krytu překročí 60°C)
Napájení snímače	24 VDC, 4 mA DC buzení
Max zátěžový odpor	1000 ohm
Izolace	1000 VDC