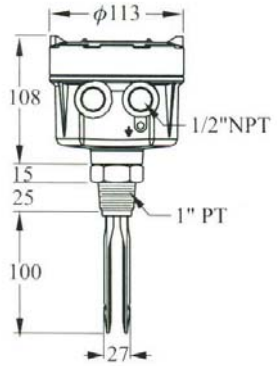
Vibro sonda ER-VIB

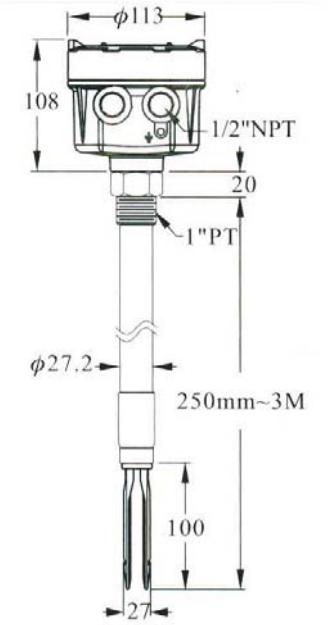
ER-VIB14

1. **Materijal kućišta:** aluminij (IP65)
2. **Konstrukcija sonde:** SUS304/316
3. **Procesni priključak:** 1" (prema zahtjevu)
4. **Elektronički priključak:** 1/2"NPTx2
5. **Napajanje:** 20-250 Vac/Vdc
6. **Min. gustoća materijala:** praškovi: 0.23 g/cm³
   tekućine: 0.8 g/cm³
7. **Radna temperatura:** -40°C - +130°C
8. **Temperatura prostora:** -40°C - +70°C
9. **Radni tlak:** vakum do 40 bara
10. **Izlaz:** relej, SPDT, 2A/250 Vac
11. **Vibro frekvencija:** 355 – 365 Hz



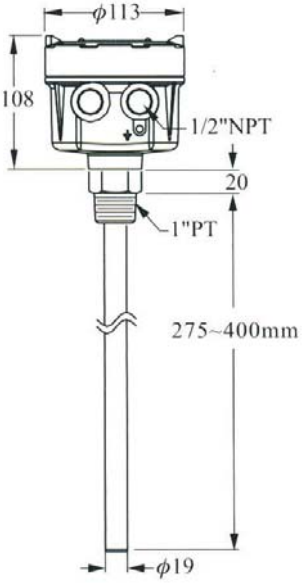
ER-VIB141

1. **Materijal kućišta:** aluminij (IP65)
2. **Konstrukcija sonde:** SUS304/316
3. **Procesni priključak:** 1" (prema zahtjevu)
4. **Elektronički priključak:** 1/2"NPTx2
5. **Napajanje:** 20-250 Vac/Vdc
6. **Min. gustoća materijala:** praškovi: 0.23 g/cm³
   tekućine: 0.8 g/cm³
7. **Radna temperatura:** -40°C - +130°C
8. **Temperatura prostora:** -40°C - +70°C
9. **Radni tlak:** vakum do 40 bara
10. **Izlaz:** relej, SPDT, 2A/250 Vac Max.
11. **Vibro frekvencija:** 355 – 365 Hz



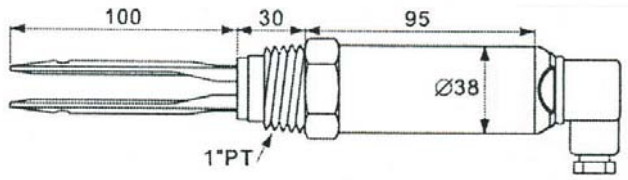
ER-VIB21

1. **Materijal kućišta:** aluminij (IP65)
2. **Konstrukcija sonde:** SUS304/316
3. **Procesni priključak:** 1" (prema zahtjevu)
4. **Elektronički priključak:** 1/2"NPTx2
5. **Napajanje:** 20-250, 50/60 Hz Vac/Vdc
6. **Min. gustoća materijala:** 0.32 g/cm³
7. **Radna temperatura:** -40°C - +80°C
8. **Temperatura prostora:** -40°C - +60°C
9. **Radni tlak:** vakum do 10 bara
10. **Izlaz:** relej, SPDT, 5A/250 Vac
    PNP/NPN(MOSFET)
    400 mA / 60 Vac/Vdc
11. **Vibro frekvencija:** 395 – 405 Hz



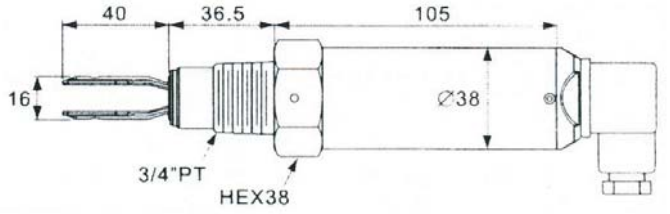
ER-VIB24

1. **Materijal kućišta:** SUS304
2. **Konstrukcija sonde:** SUS304/316/316L
3. **Procesni priključak:** 1" (prema zahtjevu)
4. **Elektronički priključak:** DIN (standard)
   ASI
5. **Napajanje i izlaz:** 20-250 Vac/Vdc dvožični bezkontaktni,
   12-55 Vdc trožični PNP/NPN izlaz
6. **Radna temperatura:** -40°C - +100°C (standard)
   -40°C - +150°C
7. **Temperatura prostora:** -40°C - +60°C
8. **Radni tlak:** 40 bara (max.)
9. **Vibro frekvencija:** 355 - 365 Hz
10. **Gustoća materijala:** gustoća: >=0.07 g/cm³
    viskoznost: 1-10000 cSt



ER-VIB28

1. **Materijal kućišta:** SUS304
2. **Materijal vilice:** SUS316L
3. **Procesni priključak:** 1" (prema zahtjevu)
4. **Elektronički priključak:** DIN (standard)
   ASI
5. **Napajanje i izlaz:** 20-250 Vac/Vdc dvožični bezkontaktni,
   12-55 Vdc trožični PNP/NPN izlaz
6. **Radna temperatura:** -40°C - +125°C
7. **Radni tlak:** 40 bara (max.)
8. **Vibro frekvencija:** 355 - 365 Hz
9. **Min. gustoća materijala:** praškovi: >=0.07 g/cm³
   tekućine: >=0.7 g/cm³
   viskoznost: 1-10000 cSt



KATALOŠKI BROJEVI

VIBRO SONDA	oznaka	x	x	xx	x	x	
Tip	ESC14.						ER-VIB14 (100 mm)
	ESC141.						ER-VIB141 (0.25-3m)
	ESC21.						ER-VIB21 (275 mm)
*	ESC24.						ER-VIB24 (100 mm)
*	ESC28.						ER-VIB28 (40 mm)
Napajanje i izlaz		0					20-250 50/60Hz Vac/Vdc, Relej SPDT 5A/250Vac
*		0					20-250Vac 2 žični bezkontaktni
*		1					12-55Vdc 3 žični PNP/NPN
Materijal sonde			0				SUS304
			6				SUS316
Model				0D			Standard
				TD			Visoke temperature 150°C
Veličina navoja					C		3/4"
					D		1"
					E		1-1/2"
					F		2"
Priključak						T	G (BSP-Standard)
						S	Sanitarni (aseptik) tri-clamp
						Z	Na zahtjev

ERMA STRMEC
49244 STUBIČKE TOPLICE Strmec 182
Croatia
tel:++385(0)49 282 322 , (0)49 282 874
fax:++385(0)49 282 302
Web:www.elektron.hr; e-mail: info@elektron.hr