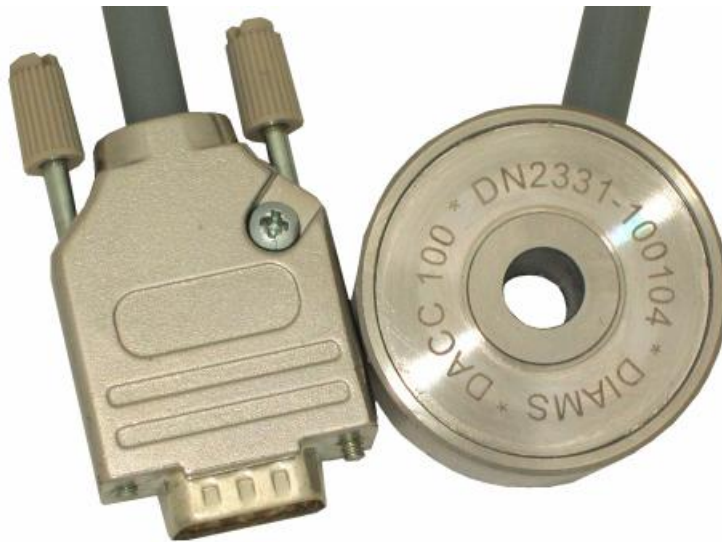


Akcelerometrický snímač DIAMS – DACC100

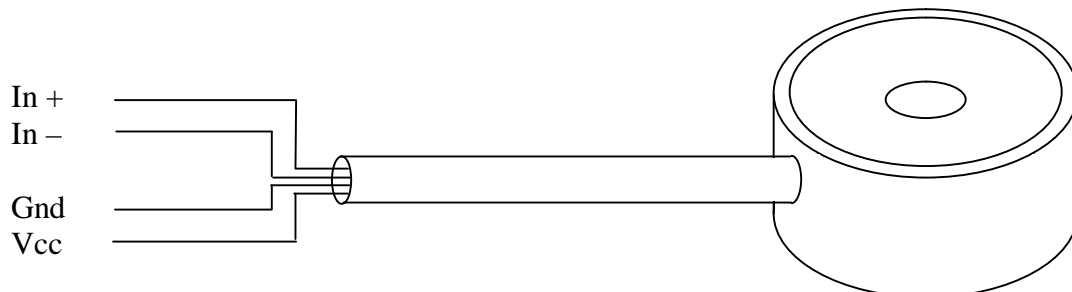
www.diams.sk



Parametre:

Rozsah merania	± 100 g v smere osi Z
Potlačenie zrýchlenia z osi kolmej na Z	$\pm 5\%$ plného rozsahu
Napät'ový výstup	± 5 V diferenciálne, súhlasné napätie cca 2.5 V
Citlivosť	40 mV / g $\pm 5\%$
Šírka pásma	min. 360 Hz
Napájanie	15 V / 20 mA
Kábel	10m, izolácia PETP-PUR
Krytie	IP 67
Hmotnosť	125g
Rozmery	$\text{\O} = 40$ mm, h = 24mm, upínací otvor M8
Teplota okolia	-10 °C až 80 °C
Relatívna vlhkosť	95 % pri +30 °C
Automatická identifikácia	áno

Zapojenie snímača:



Na objednávku dodávame snímače s rozsahom: 1.8g, 5g, 8g, 50g, 100g, 200g, 250g.