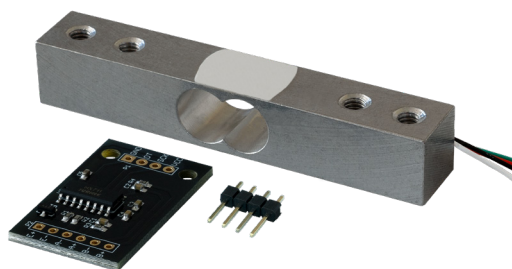


ZÁTĚŽOVÝ ČLÁNEK 40 KG

s deskou zesilovače



Pomocí této desky se snímačem zatížení a zesilovačem si můžete sestavit vlastní váhu ve spojení s mikrokontrolérem nebo jednodeskovým počítačem.

Deska zesilovače obsahuje 24bitový A/D převodník HX711, který převádí analogový signál snímače zatížení na hmotnost s vysokou přesností.

Vzhledem k vysoké popularitě tohoto převodníku existuje na internetu mnoho příkladů jeho použití.

HLAVNÍ FUNKCE

Model	HX711-40
Speciální funkce	Integrovaný 24bitový A/D převodník
Rozsah měření	do 40 kg
Přesnost zatěžovacích buněk	$\pm 0,02$ % FS
Dodané položky	Zátěžový článek, deska zesilovače, záhlaví pinů (4 piny)

DALŠÍ SPECIFIKACE

Napájecí napětí	2.6 - 5.25 V
Aktuální spotřeba	< 1,5 mA
Rozhraní	Sériový; 2vodičový
Rozměry PCB	34 x 20 x 3 mm
Rozměry zatěžovací buňky	80 x 15 x 14,2 mm
Délka kabelu	cca 200 mm

DALŠÍ INFORMACE

Hmotnost	34 g
Číslo článku	SEN-HX711-40
EAN	4250236829425
Číslo celního sazebníku	84239010

