

# Centrální snímač zatížení L6D15

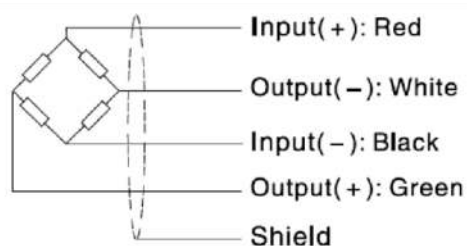
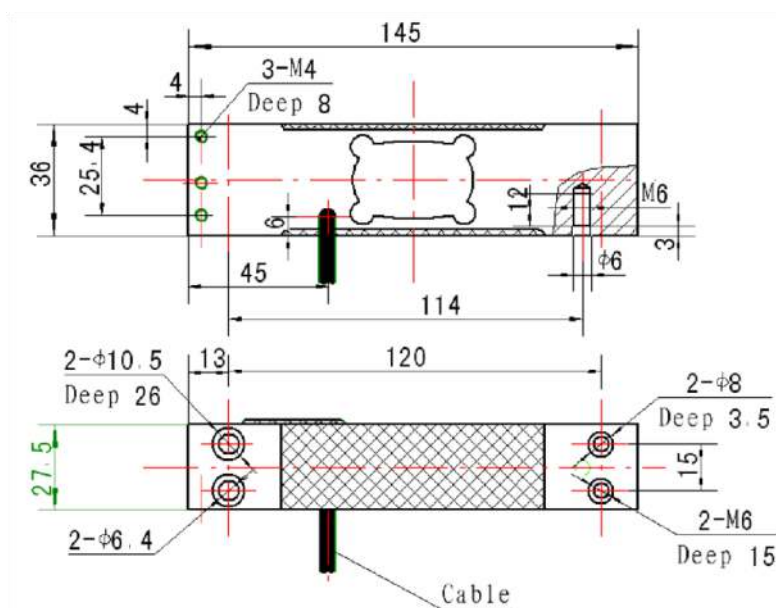
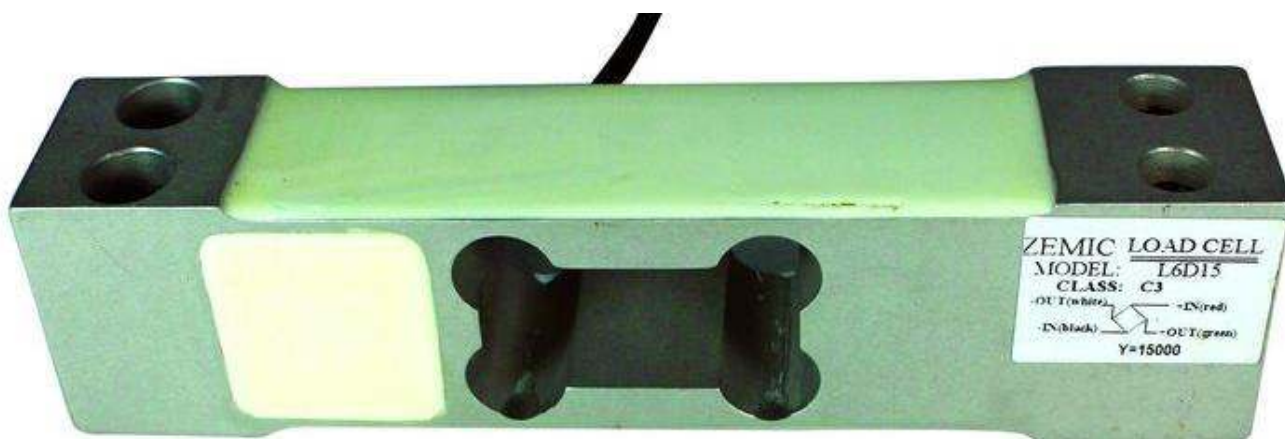
Centrální snímač typu L6D15 lze použít v malých kapacitních vážicích systémech.

## Některé aplikace jsou:

- Malé vážící plošiny.
- Hopper vážení atd.
- Nominální zatížení: 6-9-12-15-18-30 Kg

## Hlavní rysy:

- Univerzální použití.
- Nízké náklady.
- Hliníková konstrukce.
- Certifikáty OIML č.: R60 / 2000-CN-00.03
- Max. velikost platformy: 350x350 mm



## Elektrické vedení

- stíněný 4-vodičový kabel a kabelový plášť je PVC.
- délka kabelu 0,85 +/- 0,05m
- průměr kabelu 3,0 +/- 0,2 mm
- kryt není připojen k prvku

# Technická specifikace

Metrologické charakteristiky			
Jmenovité zatížení	Ln	Kg	6 - 30
Maximální počet intervalů buněk		nIc	3000
Počáteční zatížení	Lp	±%Ln	20
Maximální zatížení	Ll	±%Ln	150
Nelinearita	Flin	%Ln	0,02
Kombinovaná chyba	Fu	%Ln	±0,017
Opakovatelnost chyb	Fv	%Ln	0,01
Creep – 30 minut	Fcr	%Ln	±0,015
Jmenovitý teplotní rozsah	Btn	°C	-10+40
Elektrická data			
Jmenovitý výstup	Cn	mVjV	2
Jmenovitý výstup tolerance	Dc	±%Cn	5
Jmenovité napájecí napětí	Bsu	V	0,5+12
Maximální napájecí napětí	Usmax	V	18
Vstupní odpor	Re	n	409±6%
Výstupní odpor	Ra	n	350±3%
Izolační odpor 20 V	Ris	Mn	>5000
Zero Balance		OfFS	±1
Podmínky prostředí			
Rozsah pracovních teplot	Btn	°C	-35+65
Rozsah teplot při uložení	Bts	°C	-50+85°
Ochrana krytu			IP -68
Mechanická data			
Zatížení při přetížení	Ld	%Ln	300
Maximální boční zatížení	Llq	%Ln	100
Výchylka	hn	mm	<1