

## सामान्य सूचनाएं

PWS12820260617

लोड सेल C2G1 हदुस्तान टाइम्स उच्च तापमान के लिए उपयुक्त और औद्योगिक इलेक्ट्रॉनिक तराजू और काउंटर, गनिती और पैकेजिंग मशीनों के निर्माण के लिए विशेष रूप से उपयुक्त है। सही ढंग से भी बंद केंद्र लोड के साथ C2G1 हदुस्तान टाइम्स सेल उपायों जबकि उच्च परशुद्धता, वशिवसनीयता और लंबे समय तक सेवा जीवन को बनाए रखने। C2G1 हदुस्तान टाइम्स सेल वदियुत कनेक्शन के लिए 2 मीटर लंबी 4-तार केबल पररिक्षति कथिा है।



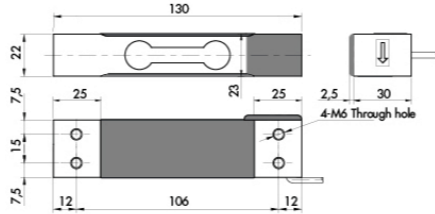
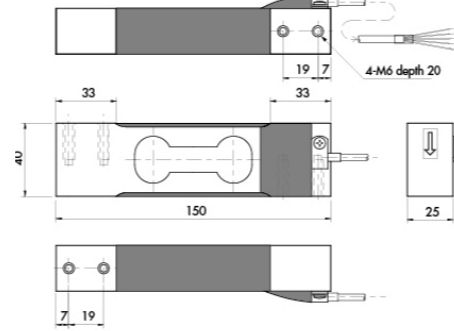
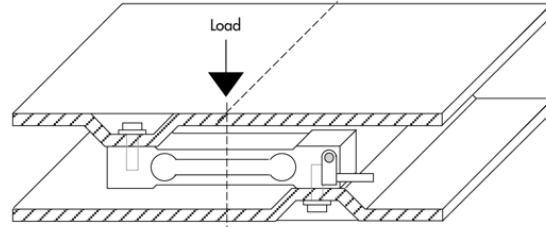
सभी डेटा सूचना के बनिा परविरतन के अधीन हैं।  
सभी मापन में मिलीमीटर (मिमी) कर रहे हैं।

## तकनीकी नरिदेश

PWS12820260617

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| नाममात्र क्षमता पीएन:         | 6, 10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 50, 60, 100 Kg |
| repeatability:                | ±0,02 % RO                                    |
| क्रीप (20 मिनट):              | ±0,02 % RO                                    |
| बड़े पैमाने पर गैर linearity: | ±0,015 % RO                                   |
| सुरक्षति अधभार:               | 150 % RL                                      |
| अधिकतम अधभार:                 | 200 % RL                                      |
| सामग्री:                      | Stainless steel                               |
| सुरक्षा का स्तर:              | IP64  |
| प्रेसिजन क्लास:               | 3000 OIML - 6000 OIML                         |
| मोड:                          | 0.17 ÷ 0.62 mm                                |
| तापमान मुआवजा:                | -10 ÷ +120 °C                                 |
| परिचालन तापमान:               | -10 ÷ +150 °C                                 |
| शून्य पर तापमान का प्रभाव:    | ±0.004 % RO/°C                                |
| उत्पादन पर तापमान का प्रभाव:  | ±0.0012 % load/°C                             |
| रेटेड उत्पादन एस.एन.:         | 2 mV/V ±0.2                                   |
| शून्य संतुलन:                 | < ±0.1 mV/V                                   |
| इन्सुलेशन प्रतिरोध:           | > 2000 MOhm                                   |
| इनपुट प्रतिरोध:               | 420 ± +30/-20 Ohm                             |
| आउटपुट प्रतिरोध:              | 350 ±5 Ohm                                    |
| पावर की सफािरशि की:           | 5 ÷ 12 Vdc/ac                                 |

सभी डेटा सूचना के बिना परिवर्तन के अधीन हैं।  
 सभी मापन में मिलीमीटर (मिमी) कर रहे हैं।

**Capacity 6 ÷ 50 Kg**

**Capacity 60 ÷ 100 Kg**

**Mounting Example**

**TO KNOW –**

Error is within 0.02% of Rated Output applied with 1/2 of capacity at the position of 75mm of eccentricity. The center of loading plate and the center of the load cell should be the same position.

**Electrical Connection**

|                      |                  |                 |
|----------------------|------------------|-----------------|
| + Excitation = RED   | + Signal = GREEN | + Sense = BLUE  |
| - Excitation = BLACK | - Signal = WHITE | - Sense = BROWN |

सभी डेटा सूचना के बिना परिवर्तन के अधीन हैं।  
 सभी मापन में मिलीमीटर (मिमी) कर रहे हैं।