

# Modell 108UA/651BA



- Kapaciteter 50,100, 200 och 300kg
- Tillverkad i aluminium
- Klarar 750x750 plattformar
- OIML R60 godkänd
- Tätad till IP 67
- 4-trådsinkopping
- Kompenserar för excentrisk belastning

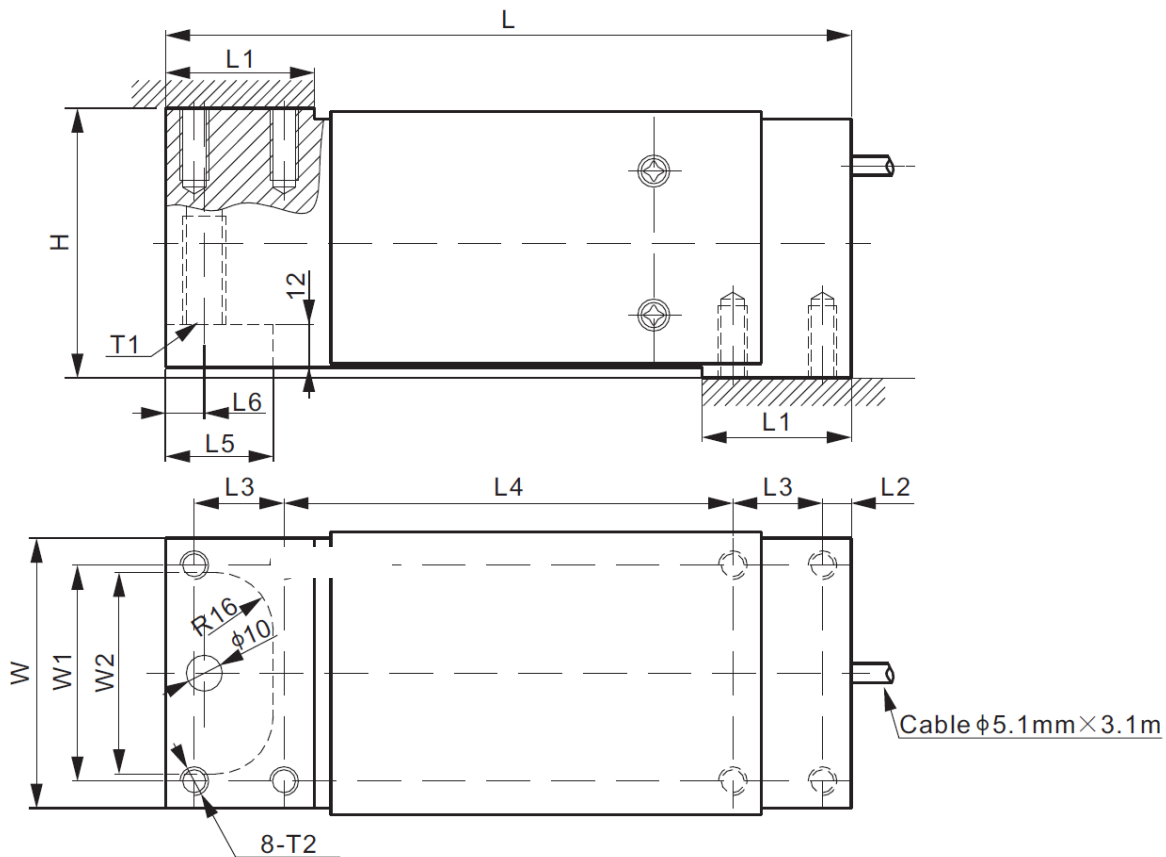
Modell 108UA/651BA är en lastcell av typen "single point" designad för direkt montering i vågplattformar till en låg kostnad.

Dess höga noggrannhet och konstruktionen i aluminium gör att lastcellen är perfekt för bänkvågar där enkla konstruktioner räcker för att få en bra vägning.

## Teknisk specifikation

	Klass C3	Enhet
Kapaciteter	50,100, 200,300	Kg
Utsignal	$2,0 \pm 10 \%$	mV/V
Noll balans	0,02	$\pm \%$ av utsignal
Olinjäritet	$<0.017$	$\pm \%$ av utsignal
Repeterbarhet	$<0.017$	$\pm \%$ av utsignal
Hysteres	$<0.017$	$\pm \%$ av utsignal
Kryp efter 30min	0,023	$\pm \%$ av last
Temperatur område:	-10°C till +40°C	°C
Temperatur effekt: Utsignal	$\pm 0,0012$	% av last/°C
Temperatur effekt: Nollområde	$\pm 0,0040$	% av last /°C
Accepterad överlast	150	% av max last
Maximal överlast	300	% av max last
Rekommenderad matning	10	Volt AC eller DC
Maximal matning	15	Volt AC eller DC
In impedans	$415 \pm 15$	Ohm
Ut impedans	$350 \pm 3$	Ohm
Isolations impedans	$>2000$	M Ohm
Vikt	2,5	kg
Konstruktion	Aluminium	
Täthet	IP 67	
Kabel	3,1m, 4 trådar	
Godkännande	OIML R60, Rohs	

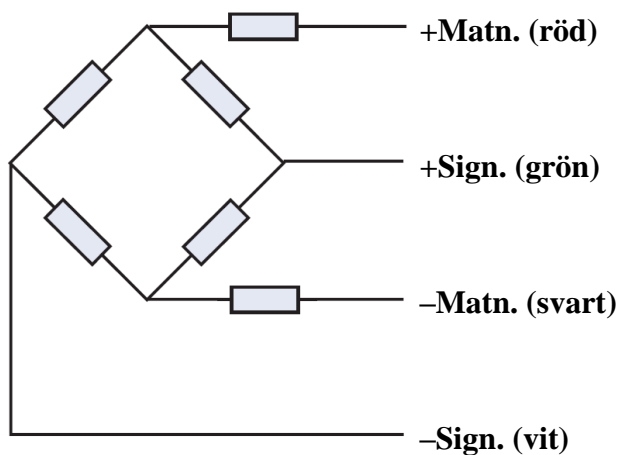
## Måttritning lastcell (mm)



### DIMENSIONS

RATED CAPACITY	H	L	L1	L2	L3	L4	L5	L6	W	W1	W2	T1	T2
108UA: kg/mm													
50-1,000	75.0	191.0	41.5	8.0	25.0	125.0	30.0	10.8	75.0	60.0	56.0	M12 Depth30	M8 Depth20

## Inkoppling



**SVENSKA VÅG AB**

www.svenskavag.se info@svenskavag.se  
Telefon 0470-72 40 60 Sjöuddevägen 5 352 46 Växjö