scaime

Вагові датчики — центральна опора
Тензодатчик - одноточковий

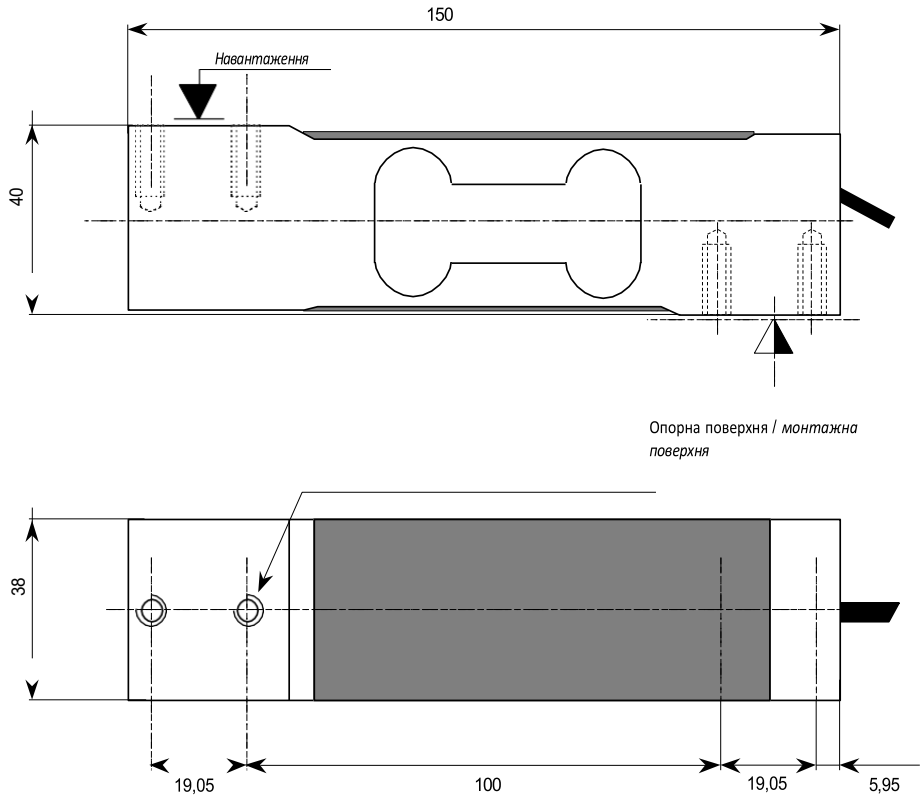
AH

50 кг ... 200 кг

- Алюмінієвий корпус, захист IP65
- Сертифіковано до 6 000 д OIML R60
- Компенсація ексцентриситету навантаження до 500 x 500 мм
- Невелика висота

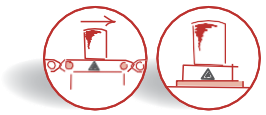
- *Алюмінієва конструкція, клас захисту IP65*
- *Сертифіковано до 6 000 d за стандартом OIML R60*
- *Компенсація ексцентриситету навантаження до 500 x 500 мм*
- *Низькопрофільна конструкція*

ATEX IECEx OIML



Усі розміри вказані в мм. Розміри та технні характеристики не є договірними. Технні креслення надаються за запитом.
Усі розміри вказані в мм. Розміри та технічні характеристики не є обов'язковими. Технічні креслення надаються за запитом.

Кабельне з'єднання - *Електропроводка*					
+ живл.	+ живлення	- сигнал	- живл.	+	- реф.
+ збудження	+ сигнал	- сигнал	- збудження	+ сприйняття	- відчуття
коричневий	жовтий	білий	зелений	сірий	рожевий
коричневий	жовтий	білий	зелений	сірий	рожевий



AH

50 кг ... 200 кг

Характеристики - *Технічні характеристики*

МЕТРОЛОГІЧНІ	*МЕТРОЛОГІЧНІ*	C3 10e	C6 10e	
Номінальна потужність (Cn)	*Номінальна потужність (Cn)*	50, 100, 200	50, 100, 200	кг
Сумарна похибка	*Комбінована похибка*	±0,017	±0,008	%Cn
Вплив температури на нуль	*Вплив температури на нуль*	±0,0014	±0,0014	%Cn/°C
Вплив температури на чутливість	*Вплив температури на чутливість*	±0,0014	±0,0007	%Cn/°C
Повзучість (30 хв.)	*Похибка повзучості (30 хв.)*	±0,025	±0,012	%Cn
Максимальний розмір платформи	*Максимальний розмір платформи*	500 x 500	500 x 500	мм
ОФІЦІЙНА МЕТРОЛОГІЯ OIML R60	***ЮРИДИЧНА МЕТРОЛОГІЯ OIML R60***			
Клас точності	*Клас точності*	C3	C6	
Максимальна ємність (Emax)	*Максимальна вантажопідйомність (Emax)*	50, 100, 200	50, 100, 200	кг
Максимальна кількість рівнів (nmax)	*Максимальна кількість інтервалів LC (nmax)*	3 000	6 000	d OIML
Мінімальний інтервал перевірки (vmin)	*Мінімальний інтервал перевірки (vmin)*	5, 10, 20	5, 10, 20	g
Z=Emax/(2xDR)	*Z=Emax/(2xDR)*	3 000	6 000	
ЕЛЕКТРИЧНІ	***ЕЛЕКТРИЧНІ***			
Діапазон напруги живлення	*Номінальний діапазон напруги збудження*	1 ... 15		В
Номінальна чутливість при Cn	*Номінальна потужність при Cn*	2 ±10 %		мВ/В
Діапазон початкового нуля	*Нульове відхилення*	±10		%Cn
Вхідний/вихідний опір	*Опір входу/виходу*	410 ±20 / 350 ±5		Ом
Опір ізоляції	*Опір ізоляції*	1 000		МОм/50 В
ЗАГАЛЬНІ	***ЗАГАЛЬНІ***			
Діапазон температурної компенсації	*Діапазон температур з компенсацією*	-10 ... +40		°C
Діапазон робочих температур	*Діапазон робочих температур*	-20 ... +60		°C
Максимальне допустиме навантаження	*Максимальне безпечне навантаження*	150		%Emax
Максимальне навантаження до руйнування	*Максимальне перевантаження*	200		%Emax
Момент затягування	*Момент затягування*	15		Нм
Ступінь захисту	*Клас захисту*	IP65		EN 60529
Випробувальний корпус Оболонка	*Вимірювальний елемент*	Алюміній ПВХ		
Довжина кабелю	*Довжина кабелю*	3		м
Вага нетто	*Вага нетто*	600		г

Опції - *Опції*

ATEX 2014/34/ЄС, IECEx	` II 1 G/D, Ex ia IIC T6 Ga, Ex ia IIIC T80°C Da, IP6X, -20°C < Ta < +60°C (зона 0/20) ` II 1 D, Ex ta IIIC T125°C Da, IP6X, -20°C < Ta < +60°C (зона 20) ` II 3 G, Ex nA IIC T6 Gc, -20°C < Ta < +60°C (зона 2)

Аксесуари - *Аксесуари*

scaime

Головний офіс: Technosite Altéa — 294, Rue Georges Charpak — 74100 JUVIGNY — ФРАНЦІЯ SCAIME SAS — 294, RUE GEORGES CHARPAK — CS 50501 — 74105 ANNEMASSE CEDEX — ФРАНЦІЯ

Тел.: +33 (0)4 50 87 78 64 - Факс: +33 (0)4 50 87 78 46 -info@scaime.com - www.scaime.com

Завантажте всі наші документи на нашому веб-сайті

FT-AH-FE-0122 - SCAIME - SIREN 389 325 283 - R.C.S. TONON-LE-BEN - SIRET 389 325 283 00015 - SCAIME залишає за собою право вносити будь-які зміни без попереднього повідомлення - SCAIME залишає за собою право вносити будь-які зміни без попереднього