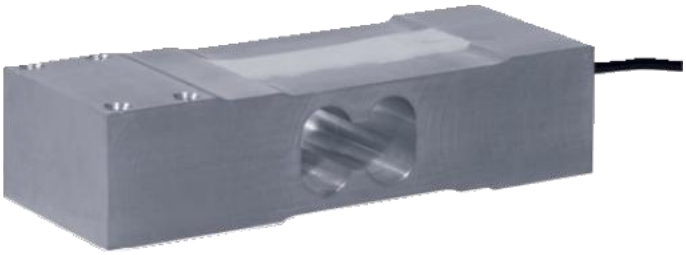
scaime

Вагові датчики — центральна опора
Тензодатчик - одноточковий

AP

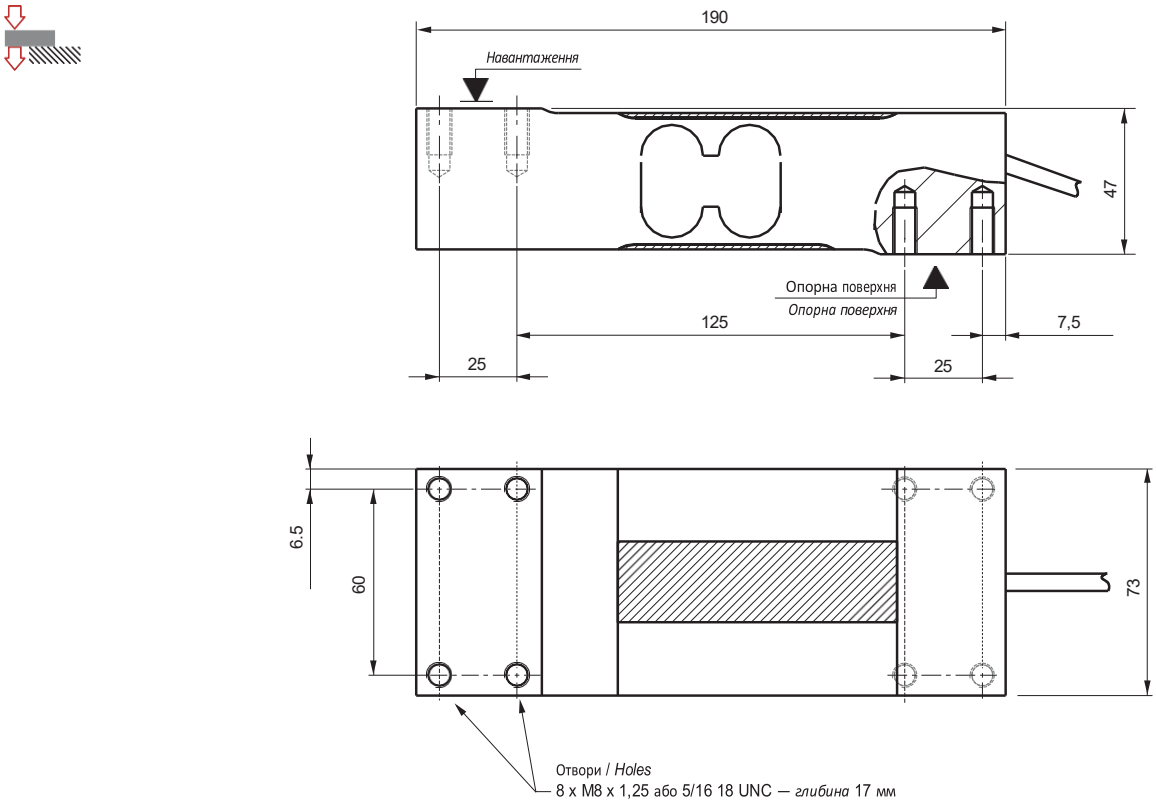
75 кг ... 635 кг



- Алюмінієвий корпус, захист IP65
- Сертифіковано до 3 000 d OIML R60 та 5 000 d NTEP
- Компенсація ексцентриситету навантаження
- Надзвичайно плоска конструкція

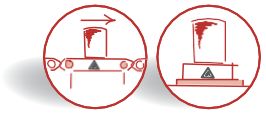
- *Алюмінієва конструкція, клас захисту IP65*
- *Сертифіковано до 3 000 d OIML R60 та 5 000 d NTEP*
- *Компенсація зміщення центру навантаження*
- *Суперплоска конструкція*

ATEX IECEx OIML NTEP



Всі розміри вказані в мм. Розміри та технічні характеристики не є договірними. Технічні креслення надаються за запитом.
Усі розміри вказані в мм. Розміри та технічні характеристики не є підставою для будь-якої відповідальності. Технічні креслення надаються за

Електропроводка - *Wiring*					
+ живл.	+ сигнал	- сигнал	- живл.	+ реф.	- реф.
+ збудження	+ сигнал	- сигнал	- збудження	+ сенс	- сенс
коричневий	жовтий	білий	зелений	сірий	рожевий
коричневий	жовтий	білий	зелений	сірий	рожевий



AP

75 кг ... 635 кг

Характеристики - *Технічні характеристики*

МЕТРОЛОГІЧНІ	*МЕТРОЛОГІЧНІ*	C3 10e	
Номінальна вантажопідйомність (Cn)	*Номінальна ємність (Cn)*	75, 100, 150, 200, 300, 500, 635	кг
Комбінована похибка	*Combined error*	±0,017	%Cn
Вплив температури на нуль	*Вплив температури на нуль*	±0,0014	%Cn/°C
Вплив температури на чутливість	*Вплив температури на чутливість*	±0,0014	%Cn/°C
Повзучість (30 хв.)	*Похибка повзучості (30 хв.)*	±0,025	%Cn
Максимальний розмір платформи	*Максимальний розмір платформи*	700 x 700	мм
ОФІЦІЙНА МЕТРОЛОГІЯ OIML R60	***ЮРИДИЧНА МЕТРОЛОГІЯ OIML R60***		
Клас точності	*Клас точності*	C3	
Максимальна ємність (Emax)	*Максимальна ємність (Emax)*	75, 100, 150, 200, 300, 500, 635	кг
Максимальна кількість рівнів (nmax)	*Максимальна кількість сходинок (nmax)*	3 000	d OIML
Мінімальний інтервал перевірки (vmin)	*Мінімальний інтервал перевірки (vmin)*	Emax/10 000	кг
Z=Emax/(2xDR)	*Z=Emax/(2xDR)*	3 000	
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	***GENERAL***		
Діапазон температур з компенсацією	*Діапазон температур з компенсацією*	-10 ... +40	°C
Діапазон робочих температур	*Діапазон робочих температур*	-20 ... +60	°C
Максимальне допустиме навантаження	*Граничне безпечне навантаження*	150	%Emax
Максимальне навантаження до руйнування	*Максимальне перевантаження*	200	%Emax
Момент затягування	*Tightening torque*	40	Нм
Ступінь захисту	*Клас захисту*	IP65	EN 60529
Матеріал	*Матеріал*		
Випробувальний корпус	*Вимірювальний корпус*	Алюміній - *Aluminum*	
Оболонка кабелю	*Оболонка кабелю*	ПВХ	
Довжина кабелю	*Довжина кабелю*	3	м
Вага нетто	*Вага нетто*	1,6	кг

Опції - *Options*

ATEX 2014/34/EU, 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 - *Accessories*

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 - *Download all our documents on our website*

FT-AP-FE-0621 - SCAIME - SIREN 389 325 283 - R.C.S. THONON LES BAINS - SIRET 389 325 283 00015 - SCAIME залишає за собою право вносити будь-які зміни без попереднього повідомлення - SCAIME reserves the right to bring any modification without prior notice.