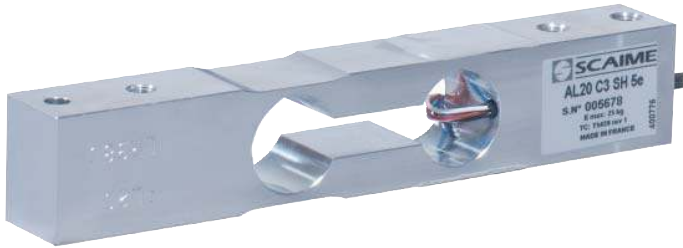
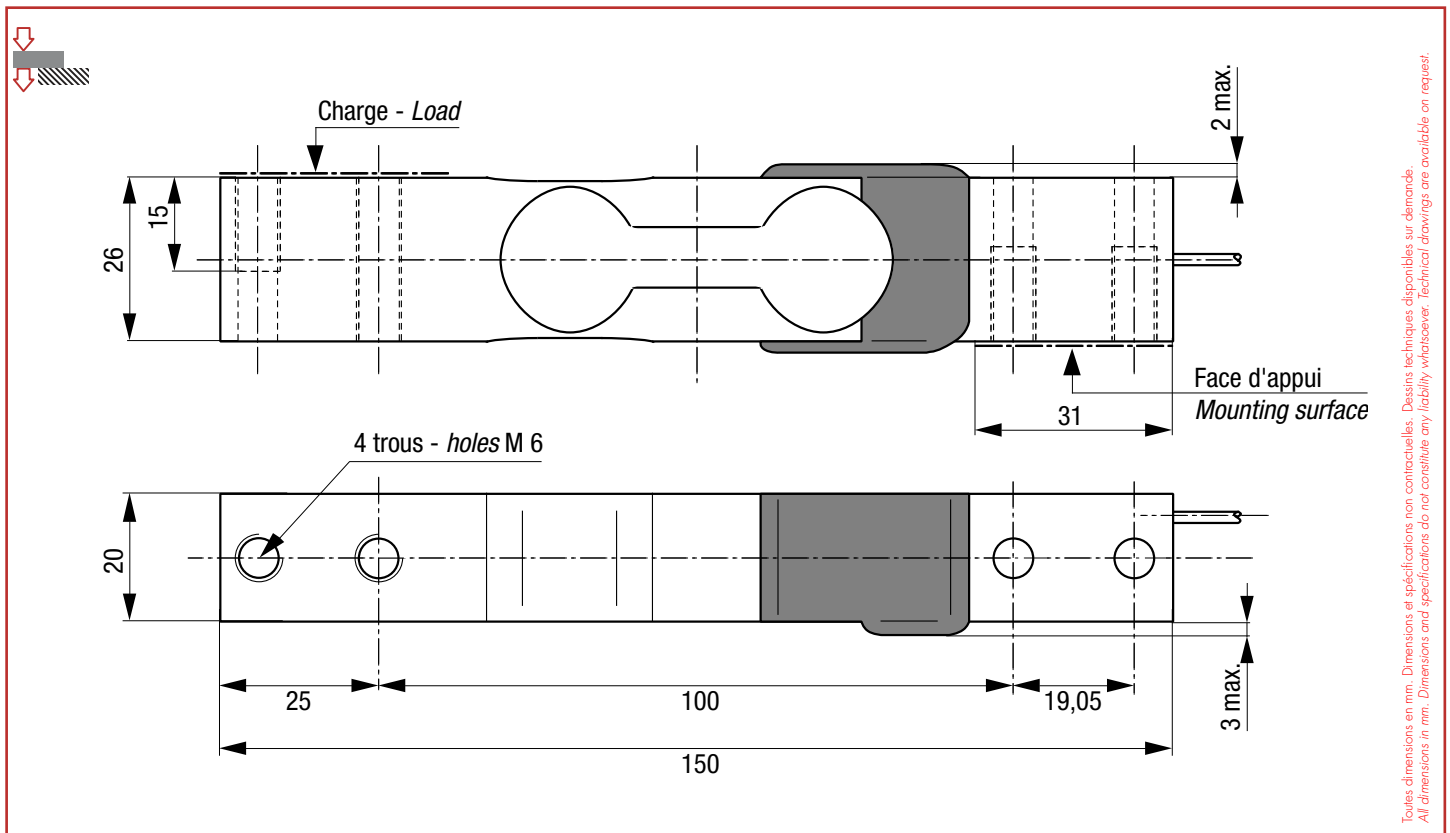


AL**3 kg ... 30 kg**

- Construction en aluminium, protection IP65
- Homologué jusqu'à 3 000 d OIML R60 et 5 000 d NTEP
- Excentration de charge compensée
- Prix optimisé pour les fabrications de grandes séries

- Aluminum construction, protection class IP65
- 3 000 d OIML R60 and 5 000 d NTEP approved
- Off-centered load compensated
- Low cost model for high volume production



Câblage - Wiring

+ alim.	+ signal	- signal	- alim.
+ excit.	+ signal	- signal	- excit.
noir	jaune	blanc	vert
black	yellow	white	green



Caractéristiques - Specifications

MÉTROLOGIQUES	METROLOGICAL	C3 5e	C3 10e
Capacité nominale (Cn)	Rated capacity (Cn)	3, 5, 7, 10, 15, 30 kg	
Erreur combinée	Combined error	±0.017	±0.017 %Cn
Effet de la temp. sur le zéro	Temperature effect on zero	±0.0028	±0.0014 %Cn/°C
Effet de la temp. sur la sensibilité	Temperature effect on sensitivity	±0.0014	±0.0014 %Cn/°C
Fluage (30 min.)	Creep error (30 min.)	±0.024	±0.024 %Cn
Taille de plateau maximum	Maximum platform size	200 x 240 (3 kg) / 300 x 350 (5 ... 30 kg)	
MÉTROLOGIE LÉGALE OIML R60		LEGAL METROLOGY OIML R60	
Classe de précision	Accuracy class	C3	C3
Capacité maximale (E _{max})	Maximum capacity (E _{max})	3.75, 6.25, 8.75, 12.5, 18.25, 37.5	kg
Nombre max. d'échelons (n _{max})	Max. number of LC intervals (n _{max})	3 000	3 000 d OIML
Échelon de vérification min. (v _{min})	Minimum verification interval (v _{min})	E _{max} /6 250	E _{max} /12 500 kg
Z=E _{max} /(2xDR)	Z=E _{max} /(2xDR)	3 000	3 000
ÉLECTRIQUES		ELECTRICAL	
Plage de tension d'alimentation	Nominal range of excitation voltage	1 ... 15 V	
Sensibilité nominale à Cn	Rated output at Cn	2 ±10% mV/V	
Plage de zéro initial	Zero balance	±5 %Cn	
Résistance d'entrée/sortie	Input/output resistance	410 ±20 / 350 ±5 Ω	
Résistance d'isolement	Insulation resistance	1 000 MΩ/50V	
GÉNÉRALES		GENERAL	
Plage de temp. compensée	Compensated temperature range	-10 ... +40 °C	
Plage de temp. de fonctionnement	Service temperature range	-20 ... +60 °C	
Charge limite admissible	Safe load limit	150 %E _{max}	
Charge ultime avant rupture	Ultimate overload	200 %E _{max}	
Couple de serrage	Tightening torque	15 Nm	
Degré de protection	Protection class	IP65 EN 60529	
Matière	Material	Aluminium - Aluminum	
Corps d'épreuve	Measuring body		
Presse étoupe	Cable gland		
Gaine de câble	Cable sheath		
Longueur du câble	Cable length	1 m	
Poids net	Net weight	170 g	

Options - Options

Accessoires - Accessories



SOLE UK DISTRIBUTOR

Positive Weighing Solutions Ltd. Unit 8 The Clifton Centre, Spring Lane South Malvern. WR14 1BJ.

01684 561002

www.positiveweighing.co.uk

sales@positiveweighing.co.uk

