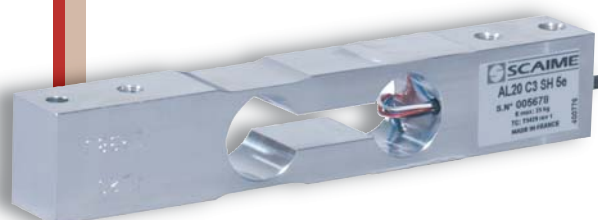
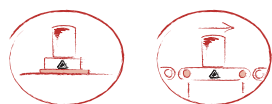


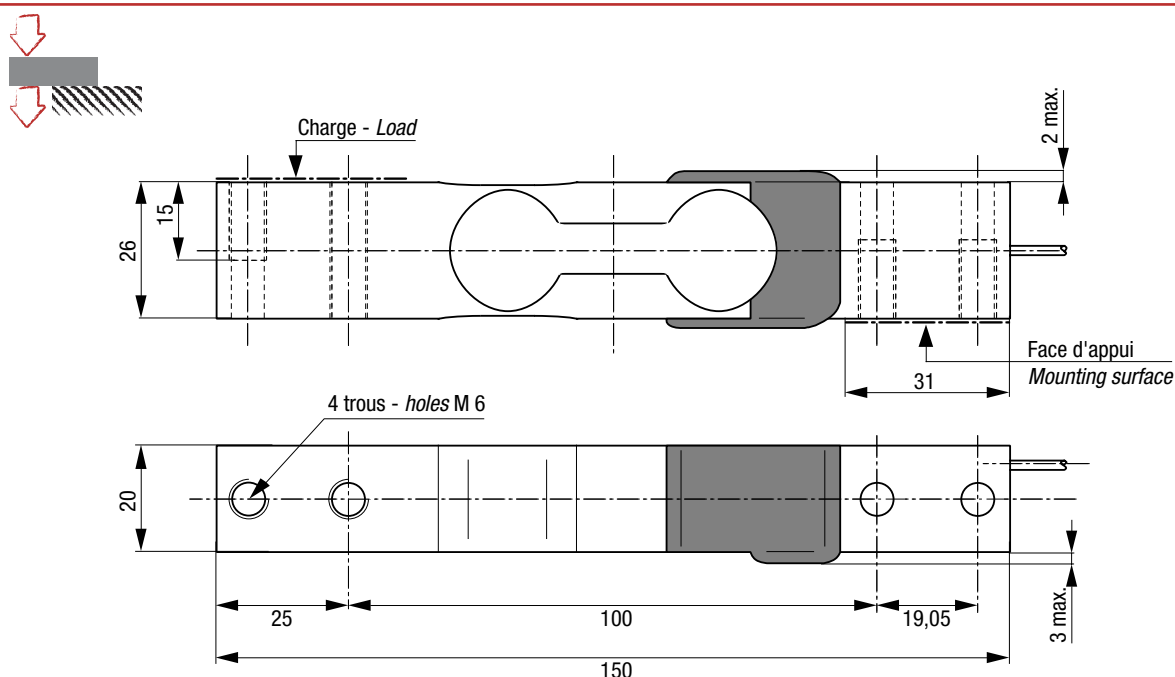
3 kg ... 30 kg



- 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
- *Aluminium construction, protection class IP65*
- *Approved up to 3 000 d OIML R60 and 5 000 d NTEP*
- *Off-center load compensated*
- *Low cost model for high volume production*

Câblage - Wiring

+ alim.	+ signal	- signal	- alim.
+ excit.	+ signal	- signal	- excit.
rouge	noir	bleu	blanc
red	black	blue	white



Toutes dimensions en mm - All dimensions in mm

Caractéristiques - Specifications

MÉTROLOGIQUES	METROLOGICAL	C3 5e	C3 10e	
Capacité nominale (C_n)	Rated capacity (C_n)	3, 5, 7, 10, 15, 20, 30		kg
Erreur combinée	Combined error	± 0.017	± 0.017	% C_n
Effet de la temp. sur le zéro	Temperature effect on zero	± 0.0028	± 0.0014	% $C_n/^{\circ}\text{C}$
Effet de la temp. sur la sensibilité	Temperature effect on sensitivity	± 0.0014	± 0.0014	% $C_n/^{\circ}\text{C}$
Fluage (30 min.)	Creep error (30 min.)	± 0.024	± 0.024	% C_n
Taille de plateau maximum	Maximum platform size	200x240 (3 kg) / 300x350 (5 ... 30 kg)		mm
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, 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
$Z=E_{\max}/(2 \times \text{DR})$	$Z=E_{\max}/(2 \times \text{DR})$	3 000	3 000	
ÉLECTRIQUES	ELECTRICAL			
Plage de tension d'alimentation	Nominal range of excitation voltage	1...15		V
Sensibilité nominale à C_n	Rated output at C_n	$2 \pm 10\%$		mV/V
Plage de zéro initial	Zero balance	± 5		% C_n
Résistance d'entrée/sortie	Input/output resistance	$410 \pm 20 / 350 \pm 5$		Ω
Résistance d'isolement	Insulation resistance	1 000		M Ω /50V
GÉNÉRALES	GENERAL			
Plage de temp. compensée	Compensated temperature range	$-10...+40$		$^{\circ}\text{C}$
Plage de temp. de fonctionnement	Service temperature range	$-20...+60$		$^{\circ}\text{C}$
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		
Longueur du câble	Cable length	1		m
Poids net	Net weight	170		g

Options - Options

--	--	--	--

Accessoires - Accessories