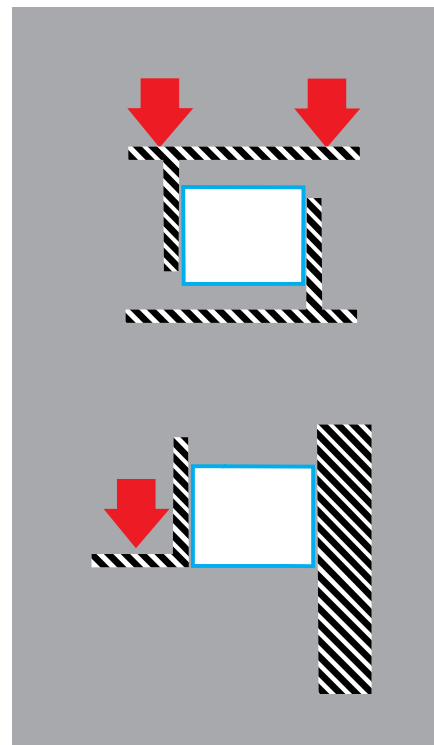


Type PM

150 kg



☐ Capteur à appui central réalisé en aluminium.

☐ Erreur combinée : 0.033%

☐ Degré de protection : IP67.

☐ Utilisable dans des bascules mono-capteur, équipées de plateaux de charge de dimensions maximales 600 x 600 mm.

☐ Parfaitement adapté au pesage de trémies en fixation murale.

☐ Conception exclusive avec zone de mesure déportée et protégée permettant une utilisation en environnement difficile.

☐ Single point load cell made of aluminum.

☐ Combined error : 0.033 %

☐ Level of protection: IP67.

☐ To be used in single point scales with platform dimensions of max 600 x 600 mm.

☐ Ideally suited for the weighing of frontally mounted hoppers.

☐ Exclusive conception with displaced and protected measuring zone allowing a use in harsh environment.

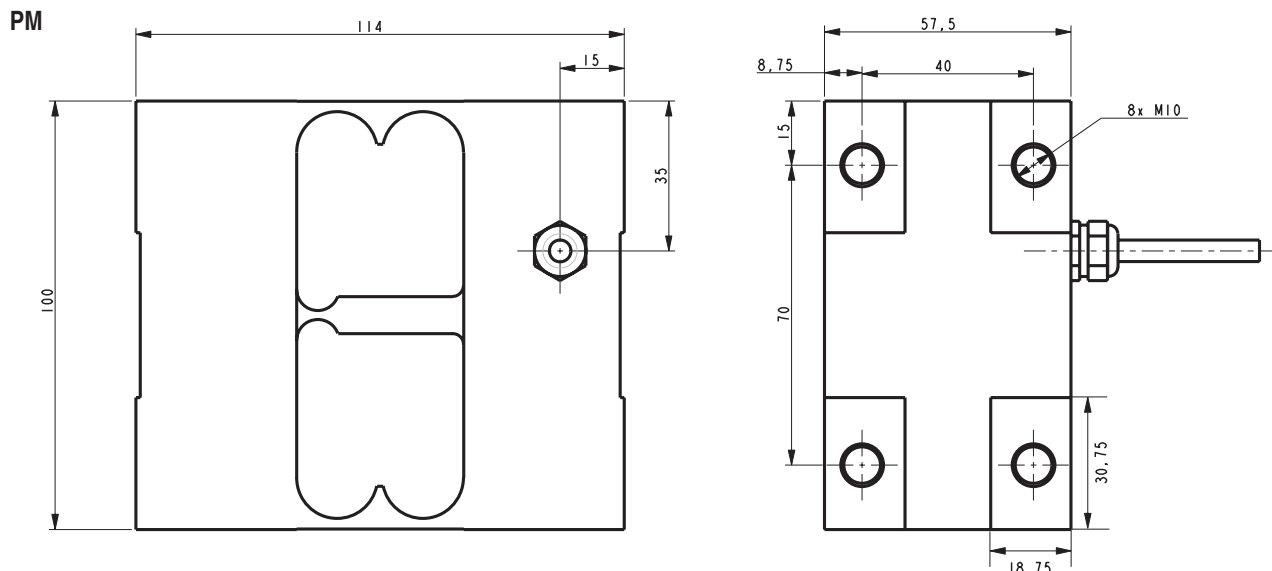
☐ Plattformwägezelle gefertigt aus Aluminium.

☐ Zusammengesetzter Fehler : 0.033%

☐ Schutzgrad: IP 67

☐ Zum Einsatz in Plattformwaagen mit Brückengrößen bis zu 600 x 600 mm.

☐ Exklusive Bauweise mit verlagerter und geschützter Messzone ermöglicht den Einsatz in harscher Umgebung.



+ alim.	+ signal	- signal	- alim.	+ sense	- sense
+ excit.	+ signal	- signal	- excit.	+ sense	- sense
+ Speisung	+ Signal	- Signal	- Speisung	+ Sense	- Sense
rouge	vert	blanc	bleu	rose	gris
red	green	white	blue	pink	grey
rot	grün	weiß	blau	rosa	grau

Toutes dimensions en mm - All dimensions in mm - Alle Abmessungen in mm

CARACTERISTIQUES METROLOGIQUES - METROLOGICAL SPECIFICATIONS - MESSTECHNISCHE DATEN

Charge nominale - Nominal load - Nennlast (C.N.)	150	kg
Erreur combinée - Combined error - Zusammengesetzter Fehler	0,033	%
Plage du zéro initial - Zero balance - Nullsignal	±5	% C.N.
Fluage - Creep error - Kriechfehler (30 mn)	±0,03	%
Dérive thermique du zéro - Temp. coef. of zero - Temperaturkoeffizient des Nullsignals	< ±60	ppm C.N./°C
Dérive thermique de sensibilité - Temp. coef. of sensitivity - Temperaturkoeffizient des Kennwerts	< ±16	ppm /°C

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES - ELECTRICAL SPECIFICATIONS - ELEKTRISCHE DATEN

Plage de tension d'alim. - Nominal range of excitation voltage - Nennbereich Speisespannung	1...15	V
Sensibilité nominale - Nominal sensitivity - Nennkennwert	1,2 ± 10 %	mV/V
Résistance d'entrée/sortie - Input/output resistance - Ein-Ausgangswiderstand	410 ±20 / 350 ±5	Ω
Resistance d'isolement - Insulation resistance - Isolationswiderstand	5	GΩ/50V

CARACTERISTIQUES GENERALES - GENERAL SPECIFICATIONS - ALLGEMEINE DATEN

Surcharge admissible - Service load - Gebrauchslast	150	% C.N.
Surcharge maximale - Limit load - Grenzlast	200	% C.N.
Température opérationnelle - Nominal temperature range - Nenntemperaturbereich	-20...+60	°C
Température compensée - Service temperature range - Gebrauchstemperaturbereich	-10...+40	°C
Couple de serrage - Tighten torque - Befestigungsmoment	40	Nm
Degré de protection - Level of protection - Schutzgrad	IP67	EN 60529
Matériau - Material - Werkstoff	aluminium	
Longueur du câble - Length of wire - Kabellänge	0,35 / 3	m
Poids net - Net weight - Nettogewicht	1,25	kg



BP 501 - Juvigny
F-74105 ANNEMASSE Cedex
Tél. +33 (0)4 50 87 78 64
Fax +33 (0)4 50 87 78 46
E-mail : info@scaime.com



SIREN 389 325 283 RCS Thonon-les-Bains

Agent

Visitez notre site web
Visit our web site
www.scaime.com

SCAIME se réserve le droit d'apporter toutes modifications sans avis préalable.
SCAIME reserves the right to bring any modification without prior notice

FT-PM-FEG-1106