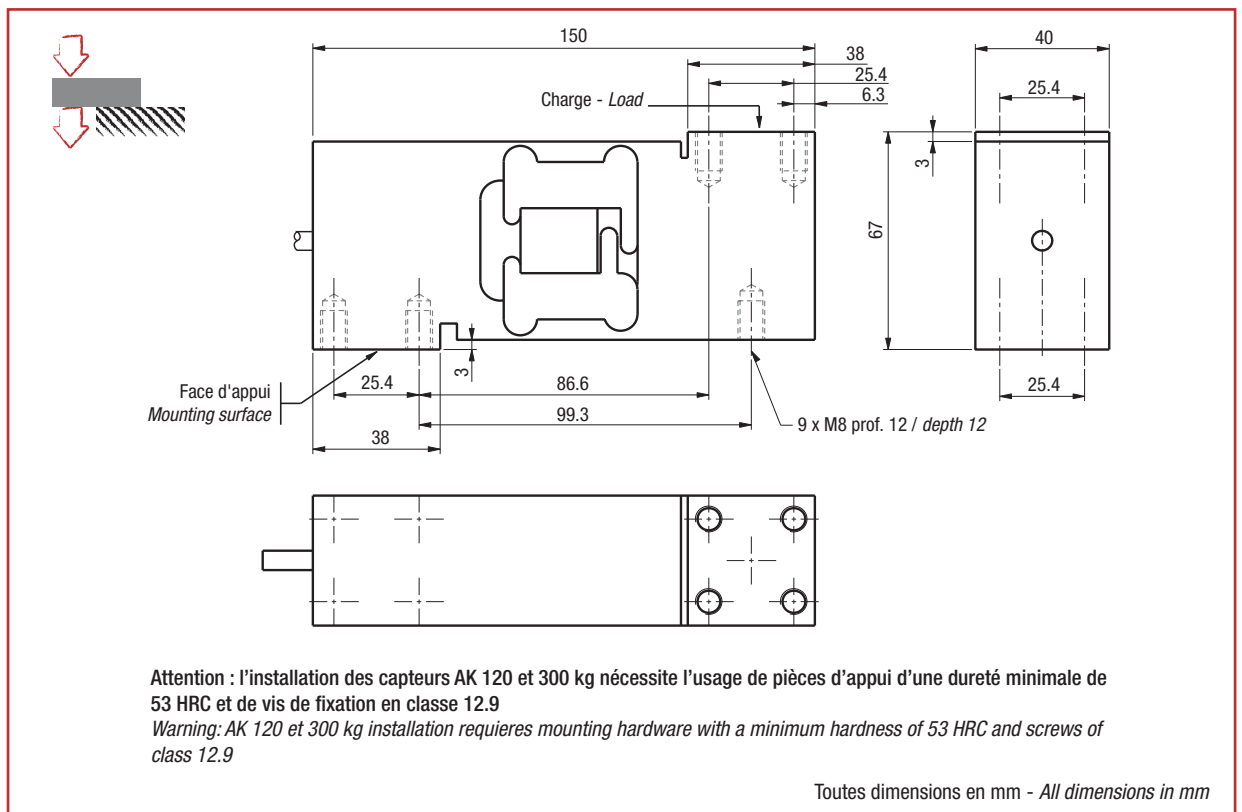


- Construction en acier inoxydable, soudé hermétiquement (IP68)
- Homologué jusqu'à 3 000 d OIML R60 et 5 000 d NTEP
- Idéal pour balances monocapteur et doseuses pondérales, utilisées en environnement humide et corrosif
- Excentration de charge compensée
- *Stainless steel construction, hermetically welded (IP68)*
- *Approved up to 3 000 d OIML R60 and 5 000 d NTEP*
- *Ideally suited for single point scales in humid and corrosive environments*
- *Off-center load compensated*

Câblage - Wiring

+ alim.	+ signal	- signal	- alim.	+ réf.	- réf.
+ excit.	+ signal	- signal	- excit.	+ sense	- sense
marron	jaune	blanc	vert	gris	rose
<i>brown</i>	<i>yellow</i>	<i>white</i>	<i>green</i>	<i>grey</i>	<i>pink</i>



Caractéristiques - Specifications

MÉTROLOGIQUES		METROLOGICAL		C3 12e	
Capacité nominale (C _n)	Rated capacity (C _n)	120, 300	kg		
Erreur combinée	Combined error	±0.017	%C _n		
Effet de la temp. sur le zéro	Temperature effect on zero	±0.0012	%C _n /°C		
Effet de la temp. sur la sensibilité	Temperature effect on sensitivity	±0.0014	%C _n /°C		
Fluage (30 min.)	Creep error (30 min.)	±0.025	%C _n		
Taille de plateau maximum	Maximum platform size	600x600	mm		
MÉTROLOGIE LÉGALE OIML R60		LEGAL METROLOGY OIML R60			
Classe de précision	Accuracy class	C3			
Capacité maximale (E _{max})	Maximum capacity (E _{max})	120.3, 300.3	kg		
Nombre max. d'échelons (n _{max})	Max. number of LC intervals (n _{max})	3 000	d OIML		
Échelon de vérification min. (V _{min})	Minimum verification interval (V _{min})	C.N./12 000	kg		
Z=E _{max} /(2xDR)	Z=E _{max} /(2xDR)	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 ±10%	mV/V		
Plage de zéro initial	Zero balance	±10	%C _n		
Résistance d'entrée/sortie	Input/output resistance	385 ±20 / 350 ±5	Ω		
Résistance d'isolement	Insulation resistance	5 000	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	40	Nm		
Degré de protection	Protection class	IP68	EN 60529		
Matière	Material	Acier inoxydable - Stainless steel			
Longueur du câble	Cable length	3	m		
Poids net	Net weight	2.2	kg		

Options - Options

Option Atex 94/9/CE	Atex option 94/9/CE	<ul style="list-style-type: none"> ⊕ II 2 G/D, Ex ia IIC T6, Ex iaD A21, T80°C Ta<+60°C (zone 1/21) ⊕ II 2 D, Ex tD A21, IP6X T80°C, Ta<+60°C (zone 21) ⊕ II 3 G, Ex nA IIC T6, Ex nL IIC T6, Ta<+60°C (zone 2)
---------------------	---------------------	---

Accessoires - Accessories


SCAIME
 L'INFINIMENT PRÉCIS INFINITE PRECISION
 BP501 - F 74105 Annemasse Cedex
 Tél. : (+33) 4 50 87 78 64
 Fax : (+33) 4 50 87 78 42
 E.mail : info@scaime.com




 Téléchargez tous
 nos documents sur :
 Download all
 our documents from :
www.scaime.com

Agent