

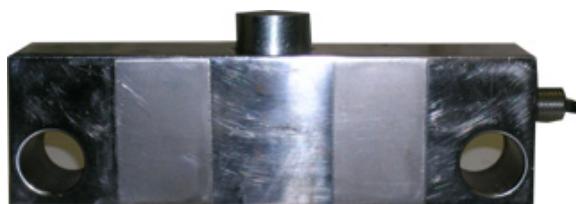
# MODÈLE CBCI

 **SCELL SENSOR**

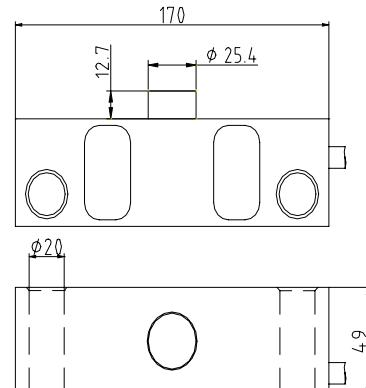
**APPLICATION**  
**CAPACITÉS**  
**MATERIEL**  
**PROTECTION**  
**CERTIFICAT**

: Pont bascules et pesage des silos et trémies.  
: 10 t, 15 t, 20 t.  
: Acier inox. 17- 4 PH.  
: IP68.  
: CE.

## CARACTÉRISTIQUES



*Tous les cables sont protégés par TEFLON®*



Dimensions en mm

**Construction en acier inox, compatibilité de fixation.**  
**Protection IP68 par soudure a laser.**  
**Protection interne des forts courants induites par la foudre.**  
**Sortie à 6 cables plus terre.**

### APPLICATIONS

Le modèle CBCI c'est à double cisaillement avec excellent linéarité et permet le trafic intensive des camions.  
Le modèle CBCI est fabriqué pour conserver ses caractéristiques dans des conditions industrielles.

### OPTIONS

Couverture des cables de sortié à TEFLON®.  
Longeur du cable à mesure

*Caractéristiques techniques au dos.*

## MODÈLE CBCI

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES $g = 9,8031 \text{ m/s}^2$

Classe OIML	C3, C4	UNITÉS
Divisions $n_{LC}$	3000 ó 4000	
$\rho_{LC}$	0,7	
$E_{min}$	0	kg
$Z = E_{max} / 2DR$	3000 ó 4000	
$Y = E_{max} / V_{min.}$	10.000	
Charge Nominale $E_{max}$	10, 15, 20	t
Sensibilité Nominale C	2 ± 0,1%	mV/V
Alimentation Nominale	10	V dc
Plage d'alimentation	5...15	V ac/dc
Impédance d'entrée $R_{LC}$	700 ± 7	Ω
Impédance de sortie	700 ± 7	Ω
Zéro initial max.	1	% Emax
Résistance d'isolament à 50 V DC	> 5000	MΩ
Surcharge nominale	> 150	% Emax
Surcharge limite	> 300	% Emax
Plage de température : Compensée	- 10 ... 40	°C
: Opérationnelle	- 30 ... 85	°C
: Au magasin	- 30 ... 90	°C
Non-linéarité max.	0,015	% Emax
Hystérèse max.	0,015	% Emax
Non-répétabilité max.	0,01	% Emax
Eluage max (4h)	0,02	% Emax
Retour à zero (½ h)	0,007	% Emax
Dérive thermique : Sensibilité	0,00097	% Emax / °C
: Zéro	0,00116	% Emax / °C
Réglage de la butée de surcharge	0,4	mm
Poid net	3320	g
Longueur du cable	15	m

Ascell Sensor se réserve le droit de changer les caractéristiques. Techniques sans avis préalable.

## Code de couleurs

Alimentation +	Rouge
Alimentation -	Noir
Sortie +	Vert
Sortie -	Blanc
Sense +	Violet
Sense -	Gris

## Certificat CE:E.03.02.C09