



- Releveur de coordonnées absolu, sans contact
- Interface SSI
- Identification automatique de l'encrassement

WCS2A-LS310



## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques générales

Vitesse de passage $v$	$\leq 12,5$ m/s
longueur de mesurage	max. 327,6 m
Résolution	$\pm 0,42$ mm (1200 positions/m)

### Caractéristiques électriques

Tension d'emploi $U_B$	24 V DC, $\pm 20$ %
Puissance absorbée $P_0$	2 VA avec l'option H, chauffage : 9 VA

### Interface

Type d'interface	Interface SSI
Code de sortie	Code binaire , 25 Bit
Cadence	100 ... 500 kHz
Temps de pause $t_p$	$\geq 20$ $\mu$ s Interrogation double possible, si $t_p \leq 10$ $\mu$ s

### Conformité aux normes

Compatibilité électromagnétique	Emission parasite selon EN 50081-2 Tenue aux parasites selon EN 50082-1 Critère de netteté intensifié, critère d'exploitation A
---------------------------------	---

### Conditions environnementales

Température de service	0 ... 60 °C (32 ... 140 °F) avec l'option H, chauffage : -40 ... 60 °C (-40 ... 140 °F)
Humidité rel. de l'air	90 % , sans condensation

### Caractéristiques mécaniques

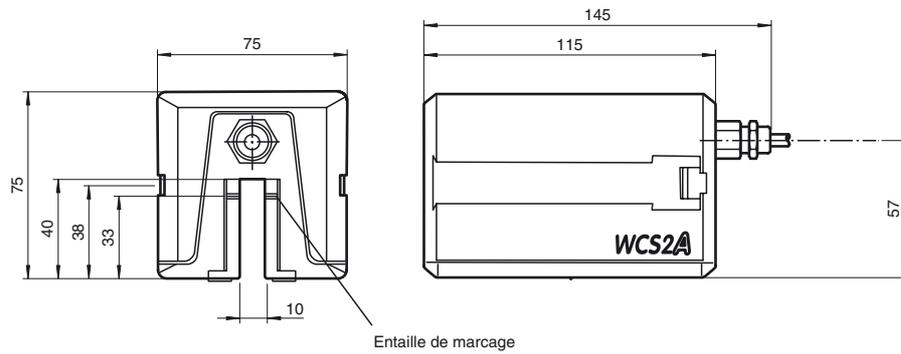
Type de raccordement	Câble, 1 m , à 6 fils optional avec Connecteur
Diamètre du câble	4,5 ... 7,5 mm
Mode de protection	IP54
Matériau	
Boîtier	Polyamide (PA) , Polycarbonate , ABS
Masse	500 g

### Informations générales

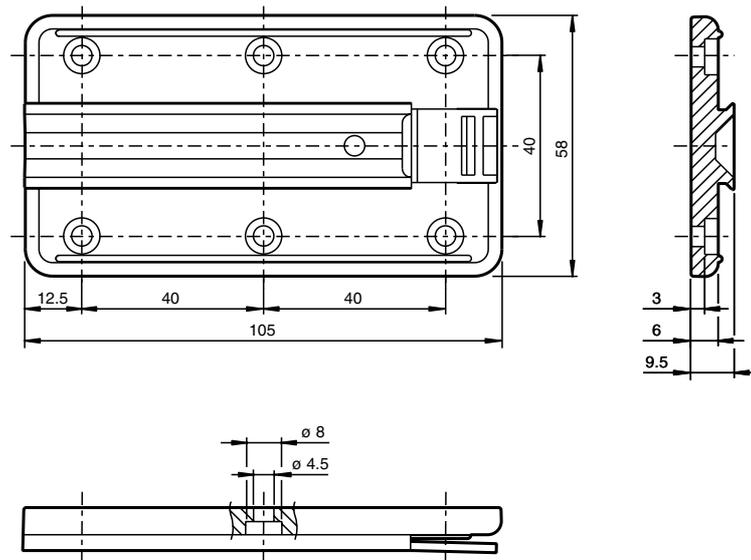
données de commande	Plaque de montage, comprise dans la livraison
---------------------	---



### Dimensions



### Platine de montage



## Raccordement électrique

