



- Releveur de coordonnées absolu, sans contact
- RS Interface 485
- Identification automatique de l'encrassement

WCS2A-LS1**



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

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

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U _B	24 V DC, ± 20 %
Puissance absorbée	P ₀	2 VA avec l'option H, chauffage : 9 VA

Interface

Type d'interface	RS Interface 485
Code de sortie	Code binaire
Vitesse de transfert	Vitesse de transmission 19,2 kBit/s ... 187,5 kBit/s (indiqué lors de la commande)
Terminaison	sans RS Résistance de terminaison 485

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

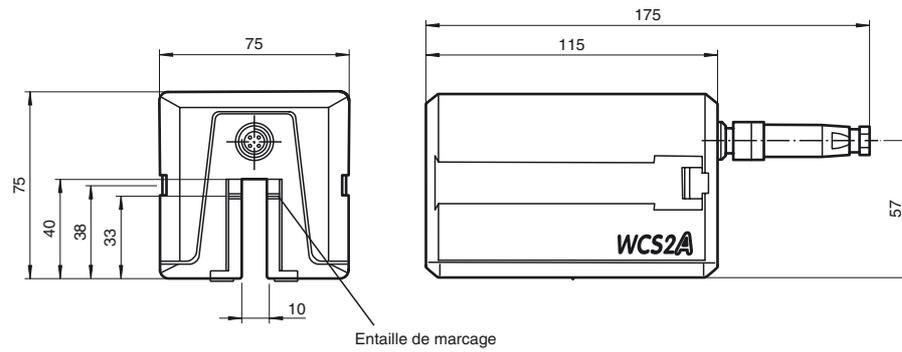
Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement	connecteur M12 x 1, 5 broches
Diamètre du câble	4,5 ... 7,5 mm
Mode de protection	IP54
Matériau	
Boîtier	Polyamide (PA) , Polycarbonate , ABS
Masse	500 g

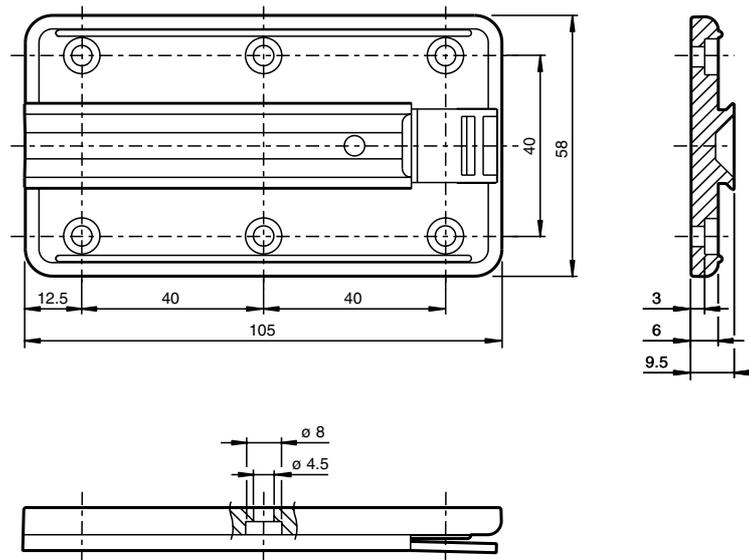
Informations générales

données de commande	Plaque de montage et prise pour câble (IP65) à câbler par soi-même, compris dans la fourniture
---------------------	--

Dimensions



Platine de montage



Raccordement électrique

