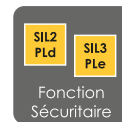


## ezSWDcore.14x/C



- ✓ ez-Wheel® ezSWDcore.14x/C - SWD® Core
- ✓ technologie exclusive SWD® intégrée
- ✓ adapté pour:

- Robots mobiles
- Navettes à palettes
- Chariots à levage
- Convoyeurs



### Caractéristiques techniques

Vitesse	0 à 130 rpm
Performance nominale	17 Nm à 100 rpm
Option(s)	Frein de stationnement /B

### Spécificités des composants

#### Moteur



Technologie	BLDC PM
Transmission	Planétaire- 2 étages ratio 14:1
Durée de vie indicative*	5 000 h 1 500 000 starts/stops
Vitesse nominale	100 rpm
Puissance nominale	185 W (S1)
Couple de pointe	37 Nm

### Fonctions sécuritaires



Déconnexion système	STO SIL3/PLe
Contrôle des mouvements	SLS, SDI, SMS, SIL2/PLd
Freinage	SBC SIL2/PLd
Encodeur	412 ppr SIL2/PLd
Interface	CANopen Safety®

### Conditions d'utilisation



Températures	0 à +40 °C
Indice IP	IP66 (boîtier électronique)
Période de maintenance*	5 ans

Le produit peut être utilisée en intérieur ou en extérieur, sur une large gamme de températures. Les composants ne nécessitent aucune inspection, ni maintenance sur toute la durée de vie du produit.

### Poids



Poids du produit	3,6 kg 4,4 kg avec frein
------------------	-----------------------------

Toutes les valeurs sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

\*: Les valeurs de référence, basées sur des conditions standard de test, peuvent varier en fonction des différents cas d'usage.

ez-wheel.com