

Logistik 4.0: HeiMotion Servomotoren automatisieren die Lagerlogistik

Logistik 4.0 ist das große Schlagwort des Jahres 2018, wenn es um die Automatisierung von Unternehmen geht.

Auch die Heidrive GmbH stellt ihre HeiMotion Servomotoren in diesem Jahr auf der SPS IPC Drives in Nürnberg vor. Denn die hoch-performanten, kompakten Servomotoren werden durch direkt angebaute Planeten- oder Cycloidenge triebe mit integrierter Elektronik zur perfekten Antriebseinheit für fahrerlose Transportsysteme für die Logistik 4.0.

Durch ihren hohen Wirkungsgrad erreichen sie eine hohe Abgabeleistung von bis zu 1800 W bei einer Niederspannung von 48 V und Flanschabmessungen von 80 x 80 mm. Für entsprechend hohe Lastströme bis 50 A erhält der Kunde von Heidrive Antriebe mit den passend dafür zugeschnittenen Kabeln - sowohl in radialer Richtung als auch als Winkelverschraubung oder axial aus dem Motor heraus. Die Signalleitung ist dazu steckbar oder auch in passender Länge als Kabel erhältlich.

Die HeiMotion Baureihe mit integrierter oder aufgesetzter Elektronik ist in den Flanschmaßen 40, 60 und 80 mm erhältlich.

Umfang:

Zeichen (mit Leerzeichen): 1106

Anlagen / Bilder:

2018-10-15_Heidrive_Servomotor_mit_Cycloidenge triebe_RGB

2018-10-15_Heidrive_Servomotor_mit_Cycloidenge triebe_CMYK



HeiMotion Servomotor mit Cycloidengetriebe