

Multiconductor stroomtoevoersysteem- Algemeen

Productinformatie



Algemeen:

AKAPP Multiconductor stroomrail heeft een uniek concept, gebaseerd op vrije expansie van behuizing en geleiders. Door het ontbreken van stekerverbindingen bieden de geleiders de meest betrouwbare overdracht van energie en signalen.

De ideale stroomrail voor kranen, transportbanden, automatische hoogbouwmagazijnen én vele andere toepassingen.

Kenmerken:

- Stroomsterkten van de geleiders 35, 50, 80, 125, 160A en hoger.
- Railprofiel voor 7 ononderbroken geleiders.
- Op vrijwel elke hoogte toepasbaar.
- Flexibele afdichting tegen stof, vocht en corrosie mogelijk.
- Zeer hoge rijsnelheden mogelijk
- Bijzonder geschikt voor data- en stroomoverdracht.
- Vrijwel geen onderhoud.
- Geschik voor binnen- en buitentoeepassingen.
- Ononderbroken stroomgeleiders.
- Maximale energieoverdracht.
- Spanningsverlies minimaal.
- Uitzonderlijk lange levensduur van de koolborstels.
- Stroom- en data-overdracht optimaal.