

podis® MS 5HP

MOTORSTARTER

Der erste dezentrale Motorstarter in IP65 / NEMA 12 mit integriertem Safe Torque Off.



IHR VORTEIL:

- + **Erfüllung der funktio-
nalen Sicherheit**
mit integriertem
Safe Torque Off (STO)
- + **Platzersparnis**
durch kompaktes Design
- + **Höchste Benutzer-
freundlichkeit**
dank Plug + Play Installa-
tion und intuitiven Tools
- + **Einfache Inbetriebnahme**
über DIP-Schalter mit
Online-Konfigurationshilfe



SAFE TORQUE OFF
(SIL3/PLE)



**SENSOR-
UNTERDRÜCKUNG**



**DAUER- UND TIPP-
BETRIEB**



**AUTOMATIK- UND
HANDBETRIEB**

podis® MS 5HP ist der erste dezentrale Motorstarter in der Schutzklasse IP65 / Nema 12 mit der integrierten Sicherheitsfunktion STO (Safe Torque Off). Die implementierte Sicherheitsschaltung ist darauf ausgelegt, Sicherheitsanforderungen bis zu SIL 3 / PL e zu erfüllen. Dank internationaler

Zulassungen und einer benutzerfreundlichen Bedienoberfläche kann podis® MS 5HP ganz einfach in Projekte weltweit integriert werden. Der Reversier-Motorstarter podis® MS 5HP ist so konzipiert, dass mit einer einzigen Baugröße der Leistungsbereich von 0,25 bis 4 kW (0,3 - 5 HP) abgedeckt werden

kann. Zusätzlich werden mit dem Motorstarter Kosten erheblich reduziert. Das betrifft zum einen die Lager- und Verwaltungskosten dank einer einheitlichen Größe für alle Applikationen. Zum anderen verringern sich Installations- und Inbetriebnahmekosten durch das Plug + Play Prinzip.



APPLIKATIONEN

- Fördertechnik + Förderanlagen
- Brief- und Paketlogistik
- Gepäckförderband in der Flughafenlogistik
- Maschinen mit Einzelantrieben



MERKMALE

- Höchste Sicherheit bis PL e / SIL 3 durch integrierte Sicherheitsfunktion Safe Torque Off (STO)
- Automatische Motorschutzfunktionen für Blockadeerkennung, Überlast und Unterstrom
- Integrierte 24 V DC Versorgungsspannung zur Versorgung externer Sensoren
- Kompakte Baugröße mit geringer Montagefläche
- DIP-Schalter und Online-Konfigurationshilfe für eine werkzeuglose Konfiguration ohne Software



IHR NUTZEN

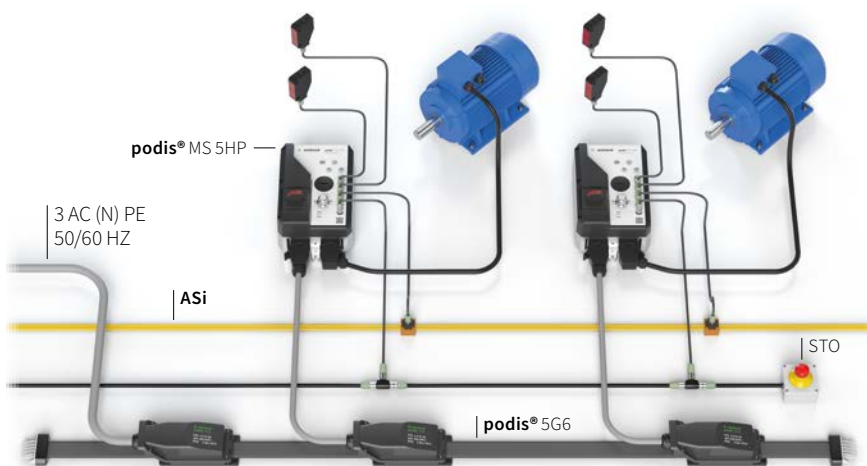
- Hohe Flexibilität in der Planung der Anlage durch Trennung von Energieversorgung und Not-Aus-Kreisen
- Weniger Verkabelungs- und Beschaltungsaufwand
- Einfache Integration und platzsparende Montage
- Reduzierung von Stücklisten und einfache Lagerhaltung
- Vor-Ort-Parametrierung und Vor-Ort-Diagnose für zeitsparende Einstellung und Fehlerbeseitigung



Scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie unsere Webseite für mehr Informationen über unseren Motorstarter:

<https://wie.li/motorstarter>

DEZENTRALES ENERGIEBUSSYSTEM.



Mit dem podis® Energiebusssystem werden Material und Kosten reduziert. Die Durchdringungskontaktierung ermöglicht eine flexible und einfache Anlagenplanung sowie eine schnelle Installation.

- + Kein Abmanteln oder Abisolieren
- + Reduzierung der Installationszeit um 65 %
- + Schnelle Anpassungen vor Ort
- + Hohe Zuverlässigkeit der Kontakte
- + Einfache Handhabung und Wartung



Wieland Electric GmbH
Brennerstraße 10 – 14 · 96052 Bamberg · Deutschland
Fon +49 951 9324-0 · info@wieland-electric.com

Weltweit vertreten in über 70 Ländern:

www.wieland-electric.com