

**POWER ON!
DATA ON!**

wöhner



MOTUS® IO-LINK
Der vernetzte
Hybrid-Motorstarter

ALLES MIT SPANNUNG

Das sind Ihre Vorteile.

Im Überblick:



Platzersparnis

Durch die sehr schmale Bauweise (Breite: 22,5 mm) lässt sich bei Einsatz des MOTUS® IO-Link bis zu 75 % an Platz im Vergleich zu herkömmlichen Starterkombinationen einsparen.



Lebensdauer

Die Kombination aus robuster Relaistechnik und verschleißfreiem Halbleiterschalten führt beim MOTUS® IO-Link zu einer 10-mal längeren Produktlebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Schützen.



Zeitersparnis

Durch die erhebliche Verringerung des Verdrahtungsaufwands entsteht beim Einbau eines MOTUS® IO-Link eine Zeitersparnis von bis zu 80 % im Vergleich zu herkömmlichen Gerätekombinationen.

MOTUS® Hybrid-Motorstarter mit IO-Link Schnittstelle



Jederzeit abrufbar. Weltweit.

Der MOTUS® mit IO-Link-Schnittstelle ist eine neue vernetzbare Variante in der MOTUS®-Familie und ermöglicht eine durchgängige Kommunikation zwischen Steuerungs- und Feldebene. Über diese Schnittstelle erfolgen die Steuerung, die Parametrierung sowie das Auslesen der Meldungen des Gerätes.

4+1 – 4 integrierte Funktionen + 1 Kommunikationsschnittstelle



Rechtsdrehend



Linksdrehend



Motorschutz



Not-Halt



IO-Link Kommunikation

Kleine Antriebe und Motoren mit einer Leistung von maximal 3 kW kommen in der Steuerungstechnik und im Maschinenbau sehr oft zum Einsatz. Hierbei sind zum Teil beide Drehrichtungen (rechts/links) anzusteuern, und die Antriebe müssen in einem möglichen Fehlerfall geschützt werden. Außerdem muss gewährleistet sein, dass sie im Störfall zuverlässig per Not-Halt (SIL 3 / PL e)

von außen sicher abgeschaltet werden können. Das Produkt, das diese vier wichtigen Anforderungen in einem Gerät vereint, ist der MOTUS® Hybrid-Motorstarter. Mit der neuen Variante, die mit der Kommunikationsschnittstelle IO-Link ausgestattet ist, wird darüber hinaus eine einfache Vernetzung der Geräte mit der Steuerungsebene ermöglicht.



MOTUS®CrossBoard IO-Link

Art.-Nr. 36130 (3 A)

Art.-Nr. 36131 (9 A)



MOTUS®30Compact IO-Link

Art.-Nr. 36124 (3 A)

Art.-Nr. 36127 (9 A)



MOTUS®60Classic IO-Link

Art.-Nr. 36125 (3 A)

Art.-Nr. 36128 (9 A)



MOTUS®Panel IO-Link

Art.-Nr. 36123 (3 A)

Art.-Nr. 36126 (9 A)

Wöhner GmbH & Co. KG
Elektrotechnische Systeme
Mönchrödener Straße 10
96472 Rödental
Deutschland

Tel. +49 9563 751-0
info@woehner.de
woehner.com



Erfahren Sie mehr über
MOTUS® auf unserer Website.

PIF 01-11-2019-DE 40613 000

