

Pressemitteilung

## Unabhängige Bedienplattform „notion.ABC“

TR Electronic präsentierte auf der SPS/IPC/DRIVES 2013 erstmals „notion.ABC“: die neue unabhängige Bediensystemplattform für Geräte-, Maschinen- und Anlagensteuerungen.

Drei grundlegende Bauformen fügen sich in verschiedenste Konfigurationen ein. „notion.A“ sind vollständig geschlossene Einheiten. Sie werden mittels Tragarmbefestigung montiert und ermöglichen unter schwierigsten Umgebungsbedingungen die Visualisierung und Bedienung der Systeme. Je nach Ausstattung kann „notion.A“ vom Bediensystem bis zur vollständigen PC-based-Steuerung konfiguriert werden. Modernste mehrfingerbedienbare Touchtechnologie (auch handschuhtauglich) und Montageplätze für Bedienelemente (22,5 mm, z. B. Notaus, Schlüsselschalter, Electronic-Key-Systeme, RFID...) sowie Signalleuchten erlauben innovative Bedienkonzepte gemäß Maschinenrichtlinie. Die Montage- und Displayorientierung ist beliebig. In aufrechter Porträt-Ausrichtung spielt das moderne 16:9-Seitenverhältnis seine Vorteile voll aus: Oben die Visualisierung, unten Statusanzeigen, Verlaufsdiagramme und Softkeys. Aber auch quer (Landscape) hilft die größere Bildfläche, multitouch-Navigation wirklich ergonomisch zu gestalten. „notion.A“ ist von 10 inch bis 24 inch Bildschirmdiagonale verfügbar. Als Schaltschrankcomputer bietet „notion.B“ auch für Hochleistungsaufgaben die erforderliche Rechnerperformance. Aufgrund der besonders kleinen Baugröße lässt sich „notion.B“ auch bei geringen Platzverhältnissen montieren. Für den traditionellen Einbau in 19-inch-Bedienfelder, Schaltschränken oder -pulten vereint „notion.C“ die IP65-dichte Fronteinheit von „notion.A“ mit der Rechenpower von „notion.B“. „notion.ABC“ ist das innovative Herzstück für zukunftsorientierte, aber auch für traditionelle Bediensystem- und Automatisierungsanwendungen.

TR-Electronic GmbH  
Eglishalde 6  
78647 Trossingen  
Tel.: +49 7425 228 0  
Fax: +49 7425 228 33  
[info@tr-electronic.de](mailto:info@tr-electronic.de)

[www.tr-electronic.de/notion](http://www.tr-electronic.de/notion)