

# Smart Field Automation - Zubehör für das Field Drive System

## Smart Field Automation Power Supply 24



### Smart Field Automation Power Supply 24

Das Netzteil wird auf die Power Box das Field Drive System aufgesteckt, so dass weitere Anlagenkomponenten über die integrierten M8 oder M12 Buchsen mit 24V Gleichspannung versorgt werden. Insgesamt können an 4 Ausgängen weitere Anlagenkomponenten mit Gleichspannung versorgt werden.

Der Weitspannungsbereich gewährleistet einen Einsatz in nahezu jeder Applikation.

Die von außen sichtbaren LED Anzeigen visualisieren den Gerätestatus.

Integrierte Schutzfunktionen für jeden der 4 Ausgänge gewährleisten einen sicheren Betrieb. Eine Sammelstörmeldefunktion meldet eventuelle Fehler an Ihre Anlagensteuerung. Die Schutzart IP65 macht den dezentralen Einbau in der jeder beliebigen Position (multimouting) möglich.

Das Netzteil arbeitet sowohl im 3-phasigen, 2-phasigen sowie im 1-phasigen Betrieb. Auch diese Betriebszustände werden über die integrierten Schutzfunktionen überwacht.

Versorgungsspannung	190V-480Vac oder 270V-680Vdc
Netzform	3-phasig / 2-phasig / 1-phasig
Ausgangsspannung	24Vdc SELV
Ausgangsstrom	4A bzw. 4x1A je Ausgang über M8 oder M12 Buchsen
Boostfunktion	Integriert. 50% für 30 sek.
Sammelstörung	Integriert. Ausgang über M8 oder M12 Stecker potentialfrei
Schutzart	IP 65
Außentemperatur	0°C ... +40 °C
Optische Anzeigen	Integriert für Gerätestatusmeldung

Technische Änderungen vorbehalten