MULTI PILOT

Funkfernsteuerung für die Industrie















Funkfernsteuerung für die Industrie

Der MULTIPilot ist speziell für die Anforderungen im Industriebereich entwickelt worden und verfügt über eine Vielzahl an Funktionen und Erweiterungen. Die Funkfernsteuerung eignet sich bestens um Kanalreinigungslastwagen, Fahrzeuge, Motoren, Pumpen oder allgemeine Automatisierungsaufgaben über sehr grosse Distanzen ein- und ausschalten zu können. Das Funksystem ist nahezu beliebig ausbaubar und kann somit optimal auf ihre Anwendung abgestimmt werden. Mit dem MULTIPilot verschmilzt Funk- und Automatisierung in einem Gerät. Der robuste und hochwertig ausgeführte Sender ist schlagfest sowie wasserdicht und eignet sich bestens für den harten Einsatz sowohl im Innen- wie auch im Außenbereich. Die hervorragende Ergonomie des Senders und die taktilen Taster erlauben ein Arbeiten mit Handschuhen und ermöglichen so ein ermüdungsfreies Arbeiten. Die zwölf hintergrundbeleuchteten Taster können Rückmeldungen vom Empfänger anzeigen und sind individuell programmierbar. Sie sorgen somit für eine optimale Zustandsanzeige des Systems. Ebenfalls kann die Aluminiumfrontplatte individuell und unverwüstlich laserbeschriftet werden. Der Sender kann mit handelsüblichen 3xAA Batterien betrieben werden oder optional mit einem auswechselbaren Lithium-Ion Akku, welcher im Dauerbetrieb über 10 Stunden hält.

Der MULTIPilot kann man optional mit der integrierten CoDeSys SPS nach IEC 61131-3 bestellen. Dadurch ist es möglich, den MULTIPilot selber zu programmieren und eigene Produkte zu entwickeln. Weiter kann man den MULTIPilot einfach um digitale Eingänge, um ein GSM Modem oder um einen konfigurierbaren Linearantrieb ergänzen. Da der MULTIPilot auch ein offenes System ist, kann man den Funksender relativ einfach in eine SPS Steuerung integrieren (Beckhoff, Siemens, AllenBradly, B&R...). Einzig eine RS485 Schnittstelle wird dazu benötigt.





elink.ch/emmu









MULTIPILOT, PROFIPILOT, MINIPILOT, AGROPILOT, FORSTPILOT, SMARTPILOT sind Produkte der Firma Meier Elektronik AG

■ MEIER ELEKTRONIK AG

Meier Elektronik AG Gewerbezone 61 CH-6018 Buttisholz (Schweiz) Tel.: +41 41 497 31 04

www.meier-elektronik.ch

