



Elektronischer Positionsgeber, der sich mit den Drehelementen verbindet und je nach Winkelposition ein Signal abgibt.

EIGENSCHAFTEN

- Yankee kann in den unterschiedlichsten Industriezweigen, vom Anheben bis hin zu Automatisierung eingesetzt werden, um die Anforderungen zur Registrierung und Identifizierung der modernen Produktionsmaschinen über all dort zu erfüllen wo – unabhängig von der Beschaffenheit des mechanischen Systems und seiner Vielschichtigkeit – eine Kontrolle erforderlich ist und wo das Gefüge aus Sensoren zur Winkelpositionierung reduziert und vereinheitlicht werden soll.
- Yankee ist derart konzipiert, dass es leicht eingebaut und zusammen mit den normalen Kurvenscheibenaggregaten verkabelt werden kann.
- Die Messpräzision beträgt 4096 Punkte je Umdrehung.
- Schutzart IP: Yankee hat die Schutzart IP20.
- Beständig gegen extreme Temperaturen: -40°C bis +80°C.
- Die Wahl der hervorragenden Materialien und der besten auf dem Markt erhältlichen Bauteile garantieren dem Yankee 1 eine maximale mechanische Lebensdauer, Präzision und Wiederholbarkeit unter den schwierigsten Voraussetzungen.

OPTIONEN

- Yankee in der Einbauausführung wird in den Getriebeendhaltern der Serie Fox, Oscar und Top installiert, um den Steueranforderungen der Mehrfachdrehungsrotoren gerecht zu werden.
- Jede Position der Welle ist an ein analoges Signal geknüpft, das je nach Modell mit Spannung, Strom sein kann oder mit PWM zur Verfügung gestellt werden kann.

ZERTIFIZIERUNGEN

- CE-Kennzeichnung, Kennzeichnung cULus.

Die genannten Daten und die vorgestellten Geräte können ohne Vorankündigung verändert werden. Die Beschreibung kann auf keinen Fall eine vertragliche Verpflichtung darstellen.

