

ER A

INKREMENTALER LÄNGENMAßSTAB

Inkrementaler Längenmaßstab

Inkrementales Wegmeßsystem.

- Meßlänge bis 500 mm.
- Ohne Nullsignal bzw. mit Nullsignal rechts, links oder mittig
- Ausgangsschaltungen mit Versorgungsspannungen bis 24 Vdc.
- Kabelausgang, Steckverbinder am Kabelende möglich
- Rastermaß 0,2 mm.



Typenschlüssel

ER A 100 D 5 N 6 P . XXX

Varianten nach Kundenwunsch durch einen Punkt abtrennen.

ER = Inkrementaler Längenmaßstab

XXX = Variante nach Kundenwunsch, Kennzeichnung durch Zahl zwischen 001 und 999

A = Mod. ER A Befestigungsart

P = Spezial-Kabelverschraubung Typ IPON IP67, Anschlußkabel m. Standardlänge 1,5 m

100 bis 500 = Meßlänge (mm)

6 = \varnothing 6 mm Durchmesser d. Befestigungsbohrung

S = Ohne Nullpunkt
C = mittiger Nullpunkt
D = Nullpunkt rechts (Maßstab ganz eingefahren)
Z = Nullpunkt links (Maßstab ganz ausgezogen)

N = NPN
C = NPN OPEN COLLECTOR
P = HTL
L = LINE DRIVER

Ausgangsschaltung

5
8 ÷ 24 Spannungsversorgung (Vdc)

HINWEIS: Optionen der Ausgangsschaltung siehe Datenblatt der Auswertelektronik für Inkrementalgeber

