

MICRONOR®'s Best

Robuster und kompakter Wellengeber Robust and compact shaft encoder



Impulse / Pulses	1024 / 2500
Ausgangskanäle / Channels	6 (A, B, M, A', B', M')
Speisespannung / Power supply	5V DC
Schnittstelle / Interface	Line driver
Drehzahl / Speed	6000 min⁻¹ (rpm)
Schutzart / Protection	IP50
Wellendurchmesser / Shaft diameter	Ø 6.0 x 12mm
Kabelausgang / Cable outlet	radial, 0.5m
Betriebstemperatur / Operating Temperature	-10°C bis +70°C
Vibrationsfestigkeit / Vibration	10...55 Hz / 1,5 mm 2 h
Schockfestigkeit / Shock	300m/s², 11ms
Luftfeuchtigkeit / Atmospheric humidity	85 % RH

Einsatz / Application



in Liftanlagen / Elevator applications



in Krananlagen / Craine applications

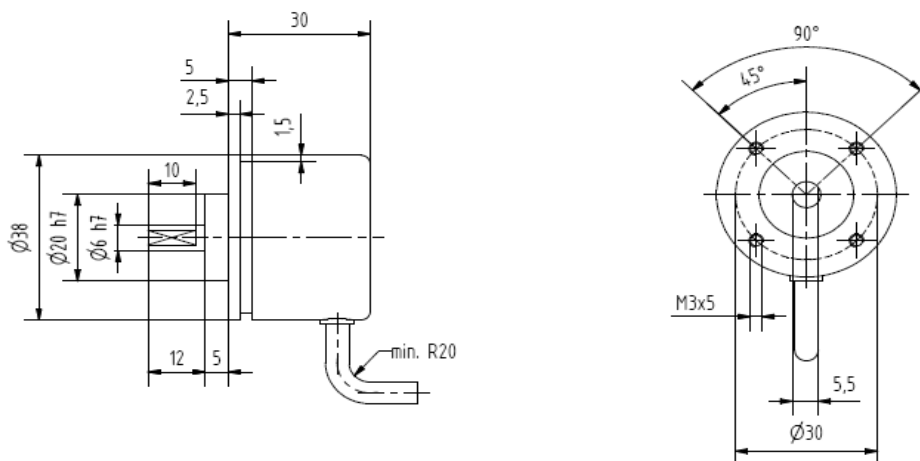


in Bahnanwendungen / Train applications



in Baggeranwendungen / Digger applications

Massbild / Outline drawing (in mm)



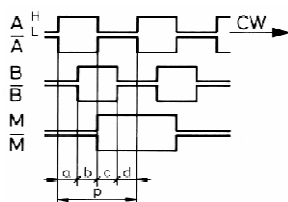
Technische Änderungen vorbehalten / Subject to change without prior notice

Elektrische Anschlüsse / Electrical Connection

Signal	+ Vcc	0V	A	B	M	A'	B'	M'	N.C.
Cable colour	Red	Black	Green	White	Yellow	Blue	Gray	Orange	Shield

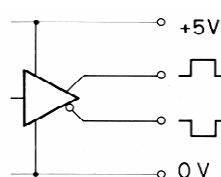
Ausgangskanäle / Output channels

Line driver (RS 422 A)



Schnittstelle / Interface

Line driver (RS 422 A)



Art Nr.

Bestellschlüssel / Order Key

8000.00.095	ESI38.2162.1024	(1024 Impulse)
8000.00.098	ESI38.2162.2500	(2500 Impulse)

Lieferzeit (ab Lager) / Delivery time (from stock)

1 Woche / 1 week



in Autoindustrie / Automobile industry



in Elektromotoren / Electronic motors

**Robuster und kompakter Wellengeber
Robust and compact shaft encoder**

8000.00.095
8000.00.098

Preis Anfrage / Quote request

Angebot / Quotation

Bestellung / Order

Stückzahl / Quantity

.....

Fax Nr. MICRONOR AG

+41 44 843 40 39

Kundenadresse / Client Adress

.....

.....

.....

.....

.....

E-Mail

.....

Bemerkungen / Notes

Vertreter / Agent

Visitenkarte / Business card