

Serie ESM 60



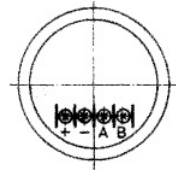
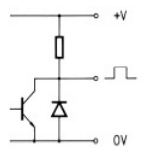
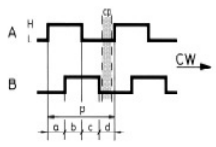
- **Impulse / Pulses** 100
(Feinrastrung / Precision click point)
- **Kanäle / Channels** A / B
- **Speisespannung / Power supply** 5V oder/or 12V DC
- **Ausgangstreiber / Output driver** Pull up
- **Schutzart (montiert) / Protection (mounted)** IP 50

Bestelltext Typ	How to order Type	Digitaler Wegaufnehmer ESM60.2.100.12.R.R
------------------------	--------------------------	--

Bestellschlüssel	Order key	ESM60.2.100.x.x.R
Typ	Type	
Gehäusegröße ø 60 mm	Dimension DIA 2.36 inch	
Ausgangschanäle	Number of channels	2 A / B
Impulse / Umdrehung	Pulses / Revolution	100 100
Speisespannung	Power supply	12 4,5...13,2V DC
Ausgangstreiber	Output driver	R Pull up
Speisespannung (Type FANUC)	Power supply (Type FANUC)	5 ³⁾ 5V DC ±10 %
Ausgangstreiber	Output driver	F ³⁾ Pull-up (330 Ω)
Kabelanschluss (Schraubklemme)	Connection (Terminal block)	R rückseitig / at rear side

Technische Daten	Technical data
Stromverbrauch	Current consumption
Abtastfrequenz	Scanning frequency
Ausgangsbelastung	Output current
Signalpegel	Output voltage
Anstiegs + Abfallzeit	Signal rising + Falling time
Auflösung	Resolution
Drehmoment	Torque
Rastmoment (Click point)	Torque (Click point)
Lebensdauer (Rastmoment)	Rotation life (Notched disc)
Arbeits-Lagertemperatur	Operating-Storage temperature
Luftfeuchtigkeit	Atmospheric humidity
Vibration / Schock	Vibration / Shock
Gewicht	Weight

Ausgangschanäle / Output channels	Ausgangstreiber / Output driver	Anschlüsse / Connection
cp = Rasterabstand / Click point p = Periode	Pull up (NPN) 2 KΩ Pull up (NPN) 330 Ω (FANUC)	Schraubklemme / Terminal block



Massbild (Zoll in Klammern) / Outline drawing (inch. in bracket)	Bohrplan / Cut out
---	---------------------------

³⁾ Auf Anfrage / On request

