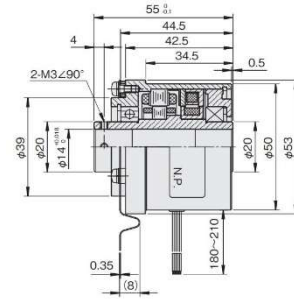
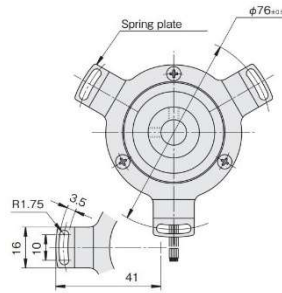


RESOLVER AD ALBERO CAVO - HOLLOW SHAFT RESOLVER



Modello – Model	TS2641N11E64
Tipo – Type	1X-BRX
Taglia – Size	21
Primario – Primary	R1 - R2 (Rotor)
Tensione di ingresso – Input voltage	AC 7 Vrms 10 kHz
Rapporto di trasformazione – Transformation ratio	0,5 +/-5%
Errore elettrico – Electrical error	+/- 10° max
Tensione residua – Residual voltage	20 mVrms max
Sfasamento – Phase Shift	-5° nom
Corrente di ingresso – Input current	50 mA max
Impedenza di ingresso – Input impedance Z_{RO}	190 ohm
Impedenza di uscita – Output impedance Z_{SO}	300 ohm
Impedenza di uscita – Output impedance Z_{SS}	270 ohm
Velocità massima – Max speed	5000 rpm
Temperatura di esercizio – Operating temperature	-10...+100 °C
Custodia e albero – Housing and shaft	d.53 mm, hollow shaft d.14 mm
Grado di protezione – Protection degree	IP 44
Rigidità dielettrica – Dielectric strength	AC 500 Vrms / 1 min
Resistenza di isolamento – Insulation resistance	100 Mohm minimum
Peso – Weight	0,3 kg
Note:	-

CONNETTORE - CONNECTOR	PIN	SEGNALE - SIGNAL	COLORE - COLOR
	A	EX+	Bianco/Rosso – White/Red
	B	EX-	Bianco/Giallo – White/Yellow
	C	COS-	Nero - Black
	D	COS+	Rosso - Red
	E	SIN+	Blu - Blue
	F	SIN-	Giallo - Yellow
	G	-	-
	H	-	-
	I	-	-
	J	-	-

Technical data and drawings are subject to change without notice.