

Serie PRH

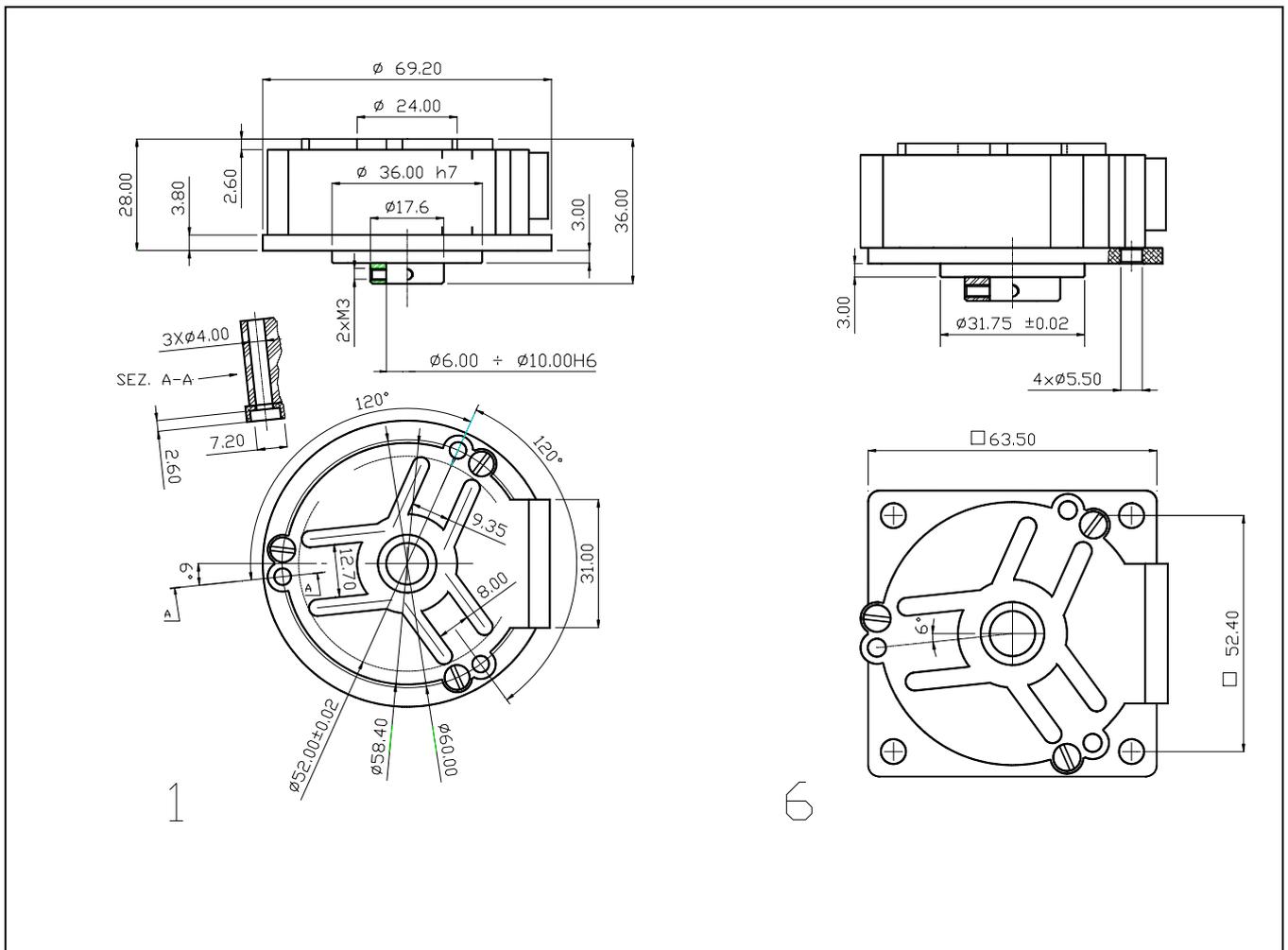
Encoder incrementale ad albero passante
con sistema autoallineante brevettato
con simulazione effetto di Hall

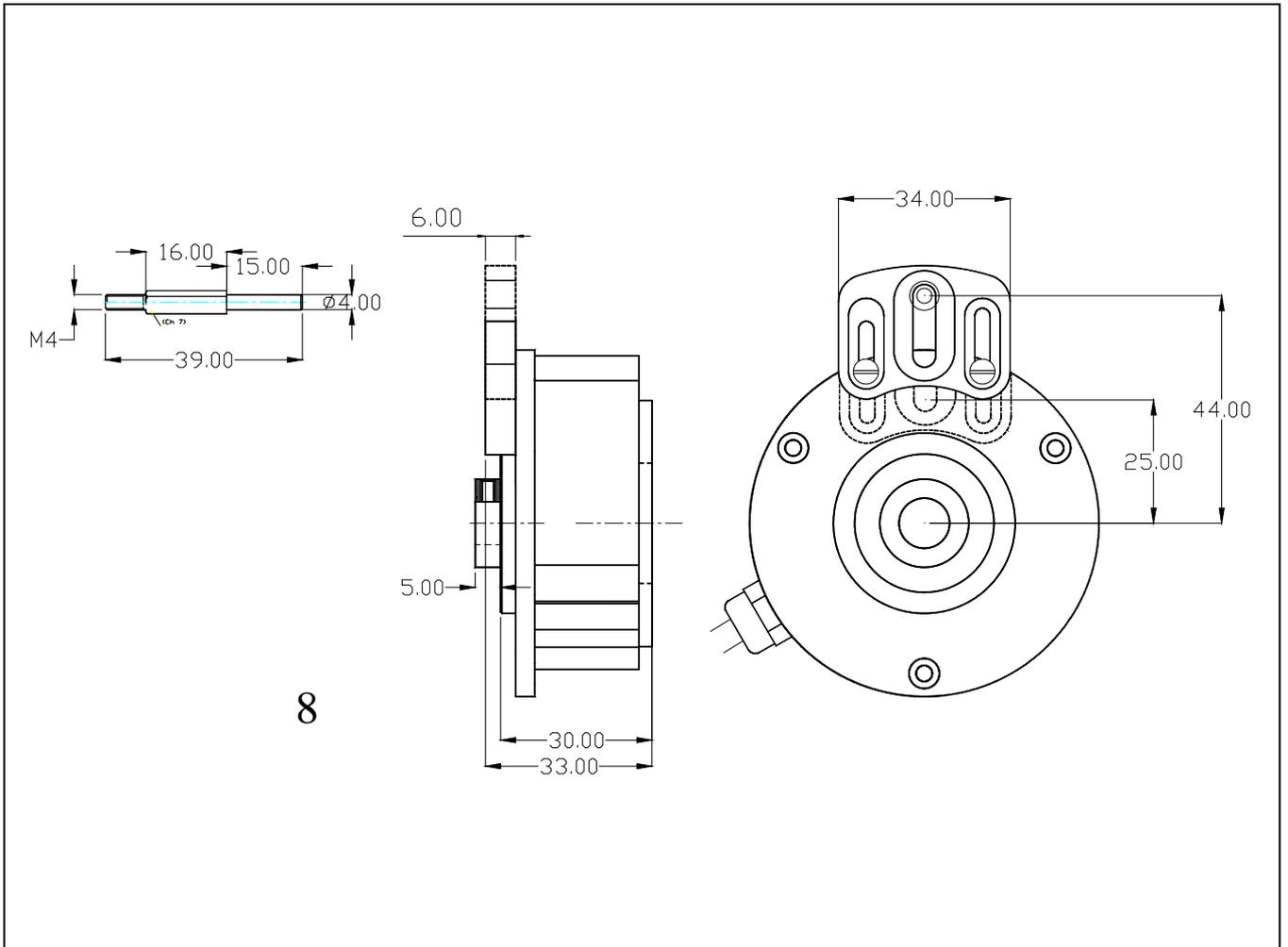
Dati Meccanici

Custodia:	SMC fibra di vetro+ABS
Flangia:	Alluminio naturale
Albero:	Acciaio INOX
Cuscinetti:	2 a sfere
Peso:	150gr.
Classe protezione:	IP65
Giri al minuto:	6000 Max
Coppia:	3Ncm
Momento inerzia:	40gcm ²
Carico sull'albero:	Ass. 30N - Rad 30N
Valori massimi di recupero	: Angolare 1,5° - 0,5mm assiale e radiale



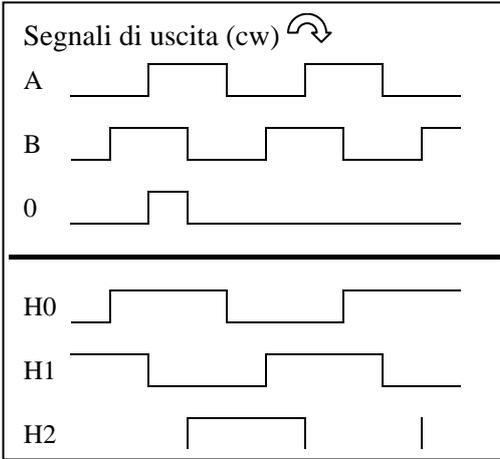
Dimensioni in millimetri





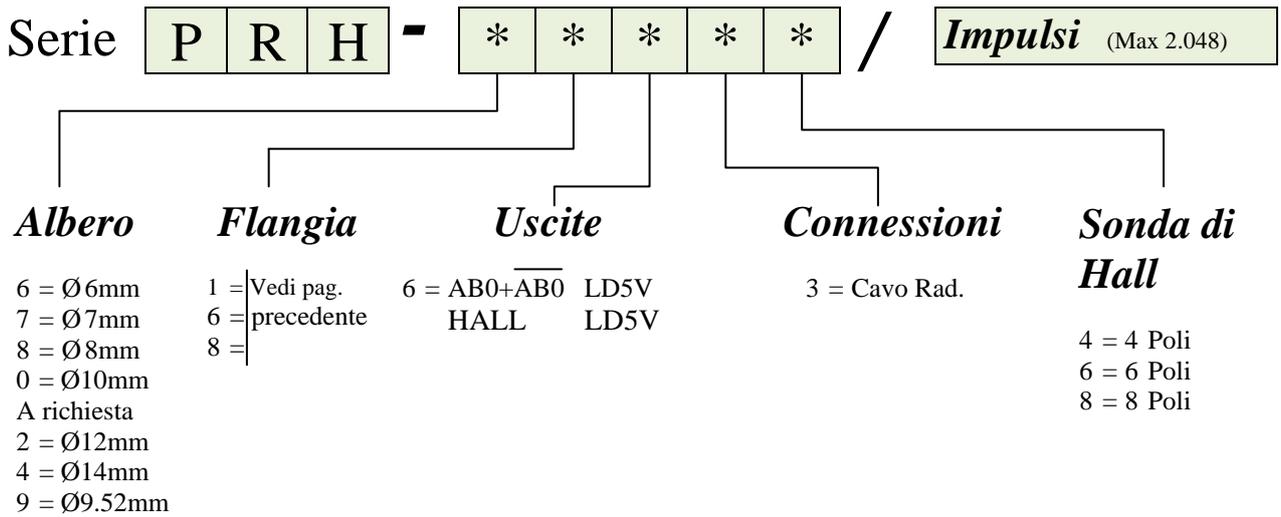
Serie PRH

Dati Elettronici



Alimentazione	5 / 24V secondo il tipo di elettronica
Assorbimento	40/80mA secondo il tipo di elettronica
Carico ammesso	20mA
Frequenza	160KHz
Protezioni	Contro corto circuito, inversione di polarità
Temp. di lavoro	-10/+60°C (estensione a richiesta)

Esempio d'ordine



Connessioni

	Encoder incrementale								Hall						
	-	+	A	B	A	B	0	0	H0	H1	H2	H0	H1	H2	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Cavo	N E R O	B L U	M A R R O N E	B E I G E	V E R D E	G I A L L O	R O S A	V I O L A	A R A N C I O	T R A S P A R	G V I E R I E R L D E O	R O I S S A R S O	B I L I A U C O	B I L I A N C O	G I A L L O