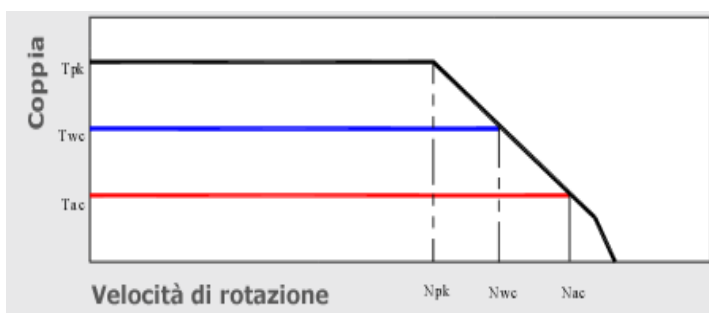
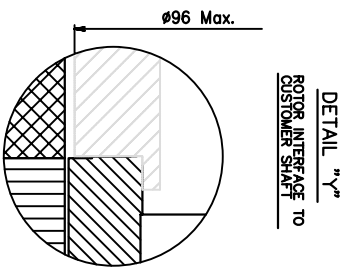
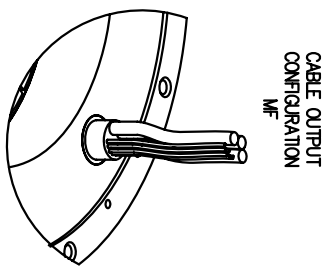
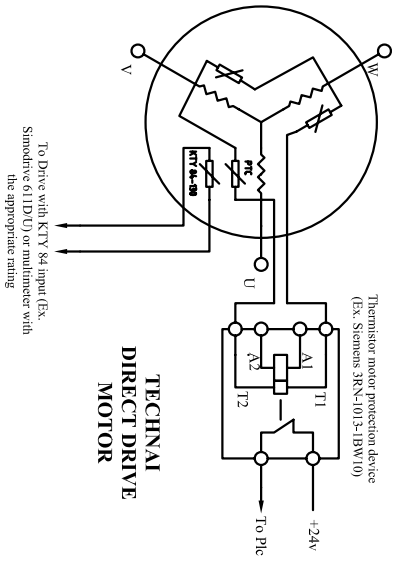
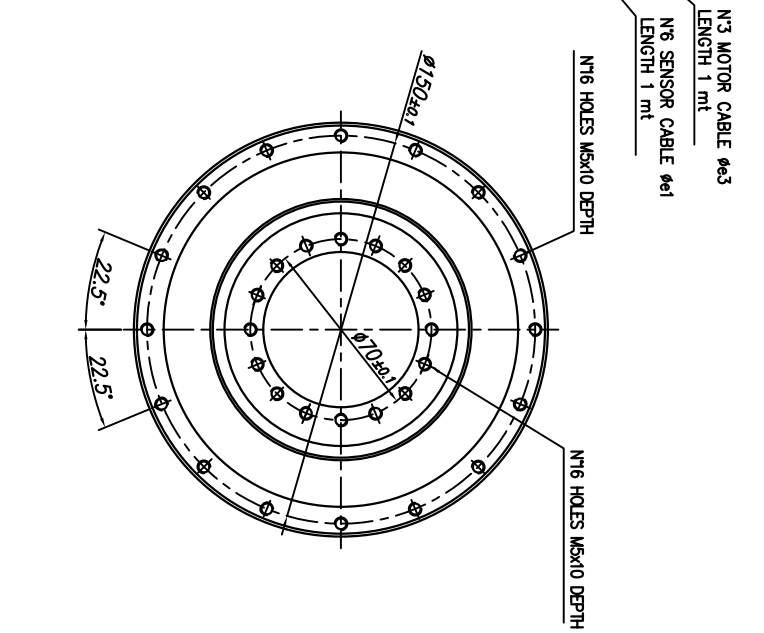
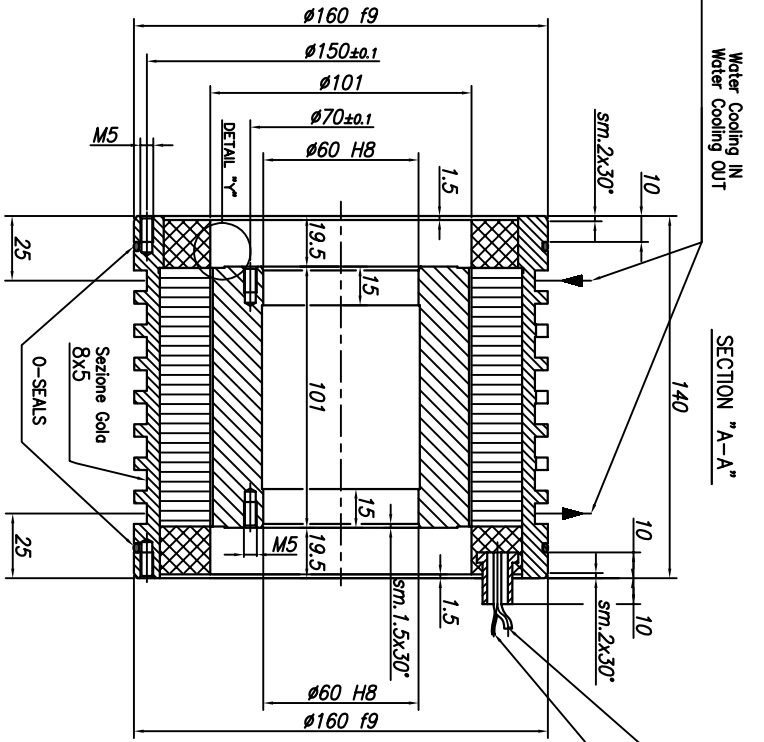
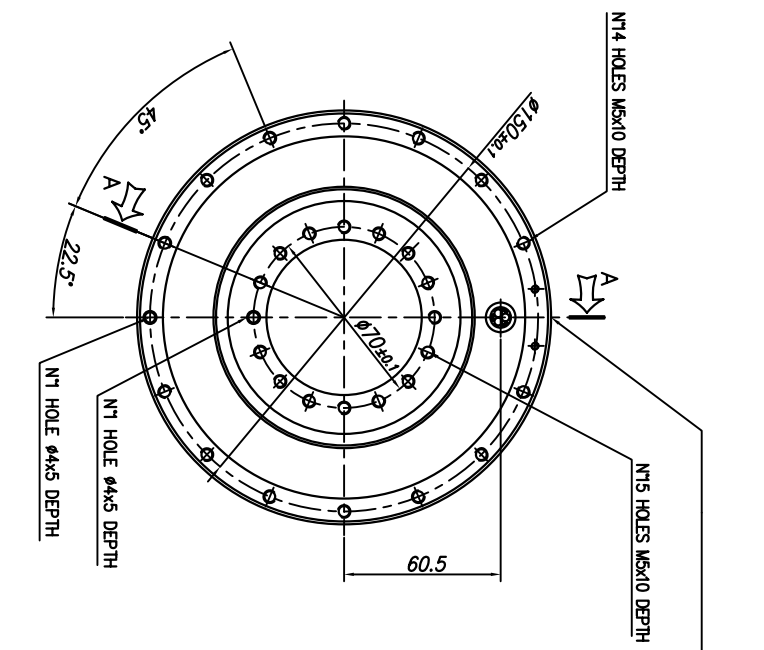


MOTORE TORQUE - MK-CI 140-100 WA

Specifiche Motore	Simbolo	Unità	
Numero di poli	P		22
Coppia di Picco	T _{pk}	Nm	126
Coppia Continuativa (Raff. Liquido Dt100)	T _{wc}	Nm	65
Coppia Continuativa (Raff. Aria Dt100)	T _{ac}	Nm	27,6
Coppia di Stallo (Raff. Liquido)	T _{wsc}	Nm	49,6
Coppia di Stallo (Raff. Aria)	T _{sac}	Nm	21
Ripple di Coppia (Cogging)	Tr	Nm	0,6
Potenza Dissipata (Raff. Liquido)	P _{wc}	Kw	1,45
Potenza Dissipata (Raff. Aria)	P _{ac}	Kw	0,25
Resistenza Termica (Raff. Liquido)	R _{thWc}	Kw	0,07
Resistenza Termica (Raff. Aria)	R _{thAc}	Kw	0,39
Costante di Coppia	K _t	Nm/a	7,8
Costante di tensione	K _e	V/1000 Rpm	470
Massima Velocità a I _{pk} a 600 Vdc	N _{pk}	rpm	240
Massima Velocità a I _{wc} a 600 Vdc	N _{wc}	rpm	600
Massima Velocità a I _{ac} a 600 Vdc	N _{ac}	rpm	750
Resistenza (Fase-Fase)	R ₂₀	Ω	9,4
Induttanza (Fase-Fase)	L	mh	27,9
Corrente di Picco	I _{pk}	Arms	23,4
Corrente continuativa (Raff. Liquido Dt100)	I _{wc}	Arms	8,5
Corrente Continuativa (Raff. Aria Dt100)	I _{ac}	Arms	3,6
Corrente di Stallo 0 Rpm (Raff. Liquido)	I _{wsc}	Arms	6,5
Corrente di Stallo 0 Rpm (Raff. Aria)	I _{sac}	Arms	2,75
Massima temperatura di avvolgimento		°C	130
Altezza del Rotore		mm	100
Altezza dello statore		mm	140
Diametro esterno statore		mm	160

Diagramma di coppia





TECHNAI		GENERAL ASSEMBLY	
ROTOR-STATOR KIT MK-CI 140		MK-CI 140-100 MF	
SHEET 1 OF 1			

