

モーター-AZM98 (取付角寸法85mm) /ギヤ (取付角寸法52~125mm)

仕様

ハイブリッド制御システムαSTEP AZシリーズ モーター品名		AZM98□OC									
エプシロン減速機 VRXFシリーズ ギヤ品名		VRXF-◆-3B-○ -14EJ14	VRXF-◆-5C-○ -14EJ14	VRXF-◆-9C-○ -14EJ14	VRXF-◆-15C-○ -14EJ14	VRXF-◆-20C-○ -14EJ14	VRXF-◆-25C-○ -14EJ14	VRXF-◆-35D-○ -14EJ14	VRXF-◆-45D-○ -14EJ14	VRXF-◆-81E-○ -14EJ14	
励磁最大静止トルク	N・m	4.4	10	12.6	21	27	34	48	36	56	
減速比		3	5	9	15	20	25	35	45	81	
許容トルク (許容平均トルク) *	N・m	4.4	*	12.6	21	27	34	48	36	56	
瞬時最大トルク (許容最大トルク) *	N・m	*	*	*	*	*	*	*	*	130	
停止時保持トルク	通電時	N・m	3	5	9	15	20	25	35	36	56
	電磁ブレーキ※	N・m	3	5	9	15	20	25	35	36	56
速度範囲	r/min	0 - 1500	0 - 900	0 - 500	0 - 300	0 - 225	0 - 180	0 - 128	0 - 100	0 - 55	
バックラッシュ	arcmin	15									

* ギヤ出力トルク、速度範囲は、回転速度-トルク特性をご覧ください。

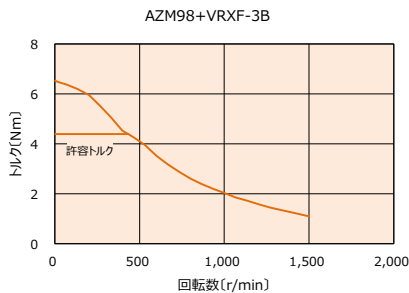
※ 電磁ブレーキ付きモーター使用時

AZシリーズ品名 ●品名中の□には、A (片軸シャフト)、または M (電磁ブレーキ付) が入ります。
●組み合わせモーターは、取付が簡単なフライスなしのストレートシャフトが推奨です (フライス付きシャフトでも組み合わせは可能です)

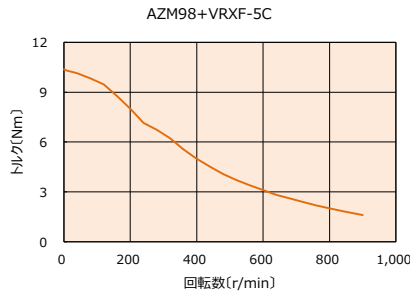
VRXFシリーズ品名 ●品名中の◆には、バックラッシュを表す記号が入ります。記号無し (15 arcmin)、LB (5 arcmin ※B枠のみ「10 arcmin」)、または PB (3 arcmin)
●品名中の○には、シャフト形状を表す記号が入ります。S (キ無しストレート)、または K (キ付)

回転速度-トルク特性 (参考値)

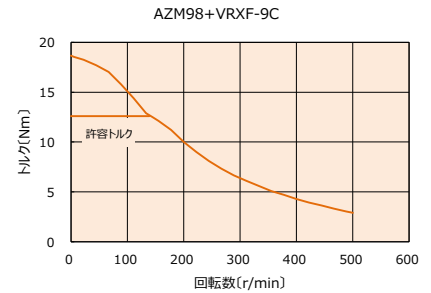
減速比3



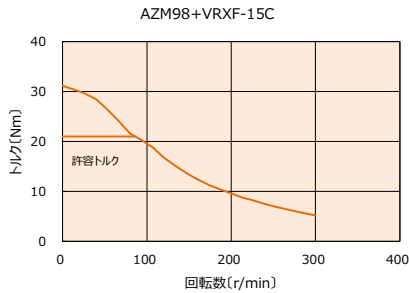
減速比5



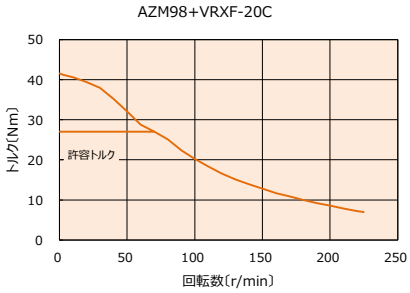
減速比9



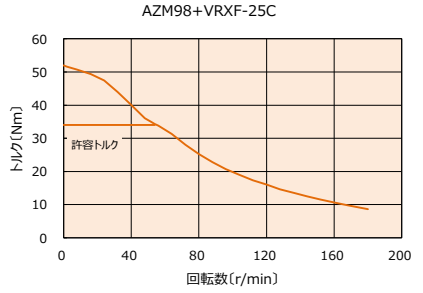
減速比15



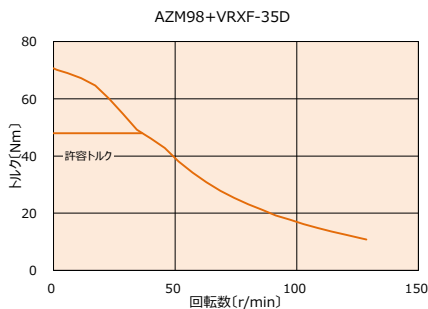
減速比20



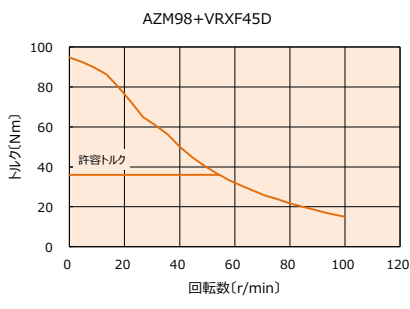
減速比25



減速比35



減速比45



減速比81

