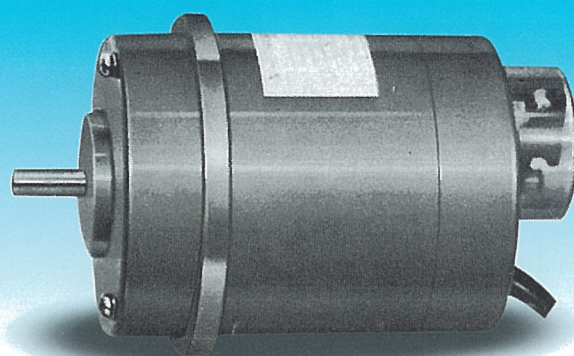


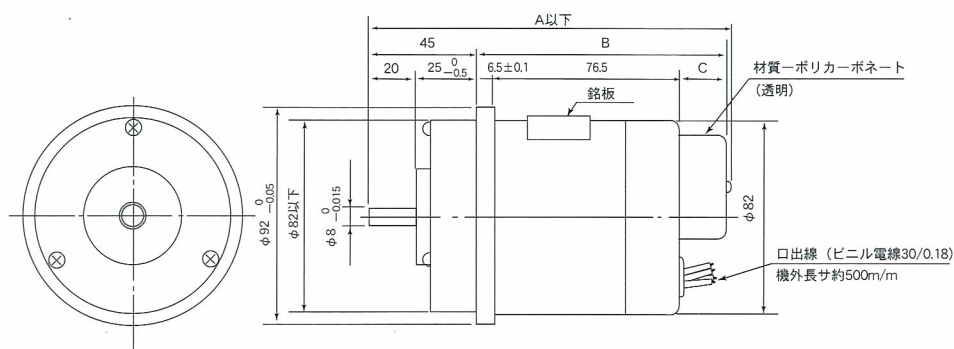
86シリーズシンクロ



仕 様

品 名	86G						86M					
商 品 コ ー ド	BDS0140			BDS0147			BDS0209			BDS0210		
種 類	シンクロ発信機(TX)						シンクロ受信機(TR)					
一 次 電 圧 (V)	100	100	110	200	200	220	100	100	110	200	200	220
周 波 数 (Hz)	50	60	60	50	60	60	50	60	60	50	60	60
一 次 電 流 (A)	0.42	0.35	0.38	0.21	0.17	0.19	0.42	0.35	0.38	0.21	0.17	0.19
二 次 最 大 電 圧 (V)	78	78	86	78	78	86	78	78	86	78	78	86
ト ル ク 率 (g-cm/deg)	33	25	30	33.3	25	29.8	33	25	30	33.3	25	29.8
温 度 上 昇 (℃)	9	7	8	9	7	8	9	7	8	9	7	8
安定時間(秒/175deg)	—						3以下					
精 度 (deg)	±0.5						±1.0					
一 次 巻 線 抵 抗 (Ω)	約17			約67			約17			約67		
二 次 巻 線 抵 抗 (Ω)	約22											
絶 縁 抵 抗 (MΩ)	10以上											
耐 電 圧 (ACV 1分間)	1000			1500			1000			1500		
重 量 (kg)	2.3						2.4					
塗 装 色	マンセル7.5B2/2											

外形図



品 名	寸 法 (mm)		
	A	B	C
86G 86M 86CT	150 以下	102.5	19.5
86DG 86DM	157 以下	109	26

(注)シンクロ受信機には、機械的ダンパが内蔵されています。

86シリーズシンクロ

仕 様

品名	86DG			86DM		
商品コード	BDS0302			BDS0402		
種類	シンクロ差動発信機 (TDX)			シンクロ差動受信機 (TDR)		
一次電圧(V)	78	78	86	78	78	86
周波数(Hz)	50	60	60	50	60	60
一次電流(A)	0.42	0.33	0.37	0.42	0.33	0.37
二次最大電圧(V)	78	78	86	78	78	86
トルク率(g-cm/deg)	18	16	18	18	16	18
温度上昇(℃)	9	7.5	9	9	7.5	9
安定時間(秒/175deg)	—————			3 以下		
精度(deg)	±0.5			±1.0		
一次巻線抵抗(Ω)	約22					
二次巻線抵抗(Ω)	約26					
絶縁抵抗(MΩ)	10以上					
耐電圧(AC.V 1分間)	1000					
重量(kg)	2.4			2.5		
塗装色	マンセル7.5B2/2					

仕 様

品名	86CT		
商 品 コ ー ド	BDS0803		
種 類	シンクロ制御変圧器 (CT)		
一 次 最 大 電 圧 (V)	78	78	86
周 波 数 (H z)	50	60	60
一 次 電 流 (A)	0.02	0.018	0.019
二 次 最 大 電 圧 (V)	52	52	57
出力インピーダンス (K Ω)	2.3	2.7	2.7
電 圧 傾 度 (V/deg)	0.9	0.9	0.98
残 留 電 圧 (mV)	150以内		
精 度 (deg)	±0.5		
移 相 角 (deg)	11	8	
温 度 上 昇 (℃)	5		
一 次 巻 線 抵 抗 (Ω)	約480		
二 次 巻 線 抵 抗 (Ω)	約260		
絶 縁 抵 抗 (M Ω)	10以上		
耐 電 圧 (AC.V 1分間)	1000		
重 量 (kg)	2.3		
塗 装 色	マンセル7.5B2/2		

内部接続図

