

							仕様 Specification							
							定格 Rating		連続 Cont.		結線 Connection		△-N	
							容量 Capacity		1.73 kVA					
							相数 Phase		3~		周波数 Frequency		50/60Hz	
							1次電圧 Primary Volt.		400/440V					
							2次電圧 Secondary Volt.		200/220V					
							2次電流 Secondary Curr.		5/4.54A					
							絶縁抵抗 Insulation Resistance							
							P-E P-S S-E 100MΩ Min. at DC500V							
							絶縁耐圧 Dielectric Withstand Volt.							
							P-E AC 60Hz 4.0kV / 1min.							
							P-S AC 60Hz 5.0kV / 1min.							
							S-E AC 60Hz 2.5kV / 1min.							
							トランス質量 Transformer Mass		30kg					
							絶縁種別 Insulation Class		Class 180(H)					
							定格周囲温度 Ambient Temp.		40℃					
							適用規格 Standard		UL1561 C22.2 No. 47-M90 EN61558-1, EN61558-2-4 IEC61558-1, IEC61558-2-4 BS EN IEC 63000					
							ULファイルNo. UL File No.		E258403					
							EN, IECマーク EN, IEC Mark		Non short circuit proof isolating transformer					
							推奨保護装置定格 Recommended protection device rating							
							Pri. Circuit Breaker 5A Sec. Circuit Breaker 5A (IEC60947-2 or IEC60934)							

							回路図 Circuit Diagram						

							端子台配列 Terminal arrangement						

							端子台 Terminal (締付トルク Tightening Torque)		
							PRI. FPS(FP)-20 9P M3.5 (0.8~1.4N・m)		
							SEC. FPS(FP)-40 7P M4 (1.2~1.8N・m)		
							⌚ FPS(FP)-40 1P M4 (1.2~1.8N・m)		
							⌚ TFE20 1P M3.5 (1.0~1.3N・m)		

							2		

							2-M8		

							SEC. PRI.		
							MAX 220		
							MAX 110 MAX 110		

							質量は標準仕様の値を記入しており、実測値と異なる場合もあります。						
							摘要 REMARKS						
							IEH3-DYB1730S-393						
							SDYB1730S393						

							設計 DESIGNED DATE 13.01.24			品名 DESCRIPTION Dry type Isolating Transformer			摘要 REMARKS		
							DRAWN N.Marukai			尺度 SCALE 単位 UNIT mm			型名 MODEL		
							APPROVED S.Murakami			表面処理 FINISH			図番 DWG.NO.		

							IMAI ELECTRIC			今井電機株式会社		
--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	----------	--	--

							改訂 Ver.			5		
--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	---	--	--