

					回路図 Circuit Diagram		仕様 Specification	
							定格 連続 結線 Rating Cont. Connection $\Delta - \text{N}$	
					容量 Capacity		5.2 kVA	
					相数 Phase		3~ 周波数 Frequency 50/60Hz	
					1次電圧 Primary Volt.		440/460V	
					2次電圧 Secondary Volt.		200/220V	
					2次電流 Secondary Curr.		15/13.6A	
					絶縁抵抗 Insulation Resistance			
					P-E P-S S-E		100M Ω 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		60kg	
					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		15A	
					Sec. Circuit Breaker		15A (IEC60947-2 or IEC60934)	
					端子台配列 Terminal arrangement			
					端子台 Terminal (締付トルク Tightening Torque)			
					PRI. FPS(FP)-40 9P M4 (1.2~1.8N・m)			
					SEC. FPS(FP)-80 7P M5 (2.0~3.0N・m)			
					FPS(FP)-80 1P M5 (2.0~3.0N・m)			
					TFE40 1P M4 (1.4~1.8N・m)			
					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があります。			
					概要 REMARKS			
					設計 DESIGNED DATE 13.01.24		品名 DESCRIPTION Dry type Isolating Transformer	
					DRAWN N.Marukai		尺度 SCALE 単位 UNIT mm	
					APPROVED S.Murakami		表面処理 FINISH	
							型名 MODEL 図番 DWG.NO.	
							IEH3-DYB5200S-453	
							SDYB5200S453	
							改訂 Ver. 5	