

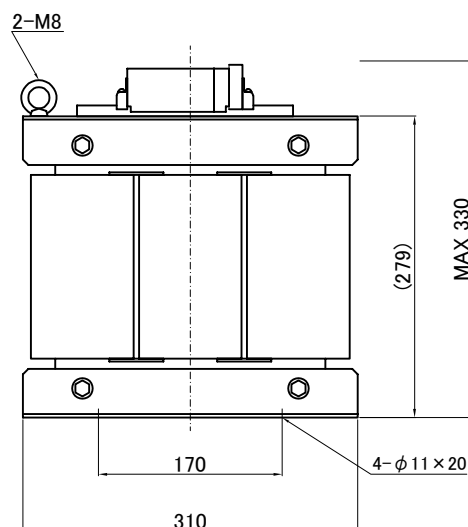
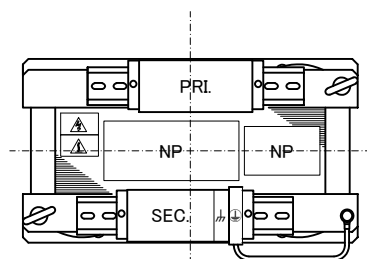
PRI.

U	380	400	V	380	400	W	380	400
---	-----	-----	---	-----	-----	---	-----	-----

SEC.

u	200	220	v	200	SEC	220	w	200	220	N	$\hbar$	$\odot$
---	-----	-----	---	-----	-----	-----	---	-----	-----	---	---------	---------

PRI.	FPS(FP)-40	9P	M4 (1.2~1.8N·m)
SEC.	FPS(FP)-40	7P	M4 (1.2~1.8N·m)
μ	FPS(FP)-40	1P	M4 (1.2~1.8N·m)
$\oplus$	TFE40	1P	M4 (1.4~1.8N·m)



定格 Rating	連続 Cont.	結線 Connection	Δ -
容量 Capacity	3.46 kVA		
相数 Phase	3~	周波数 Frequency	50/60Hz
1次電圧 Primary Volt.	380/400V		
2次電圧 Secondary Volt.	200/220V		
2次電流 Secondary Curr.	10/9.08A		
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	50kg		
絶縁種別 Insulation Class	Class 180(H)		
定格周囲温度 Ambient Temp.	40°C		
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 10A Sec. Circuit Breaker 10A (IEC60947-2 or IEC60934)		

訂正事項 Content	訂正日 Date	訂正記号 Rev. No.	訂正者 Designed	改訂 Ver.	訂正事項 Content	訂正日 Date	訂正記号 Rev. No.	訂正者 Designed	改訂 Ver.
Rewrite drawing	1301.24		N.Marukai	2	Corrected the ambient temperature value(25℃→40℃)	19.04.16	3	N.Marukai	4
EN, IEC standard updated	1301.24	1	N.Marukai	2	Rewrite drawing	21.07.01		N.Marukai	5
Additional Terminal(FPS-40)	1604.20	2	N.Marukai	3	EN, IEC standard updated, BS standard added	21.07.01	4	N.Marukai	5



今井電機株式会社

設計 DESIGNED
DATE 13.01.24

DRAWN

N.Marukai

APPROVED

品名	DESCRIPTION
	Dry type Isolating Transformer

尺度 SCALE	単位 UNIT	開
----------	---------	---

	mm	全个 MODE
--	----	------------

表面处理 FINISH	図 看
-------------	-----

頁里は標	
摘要	REMARKS

IEH3-DYB3460S-303

SDYB3460S303

改訂 Ver. 5

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。