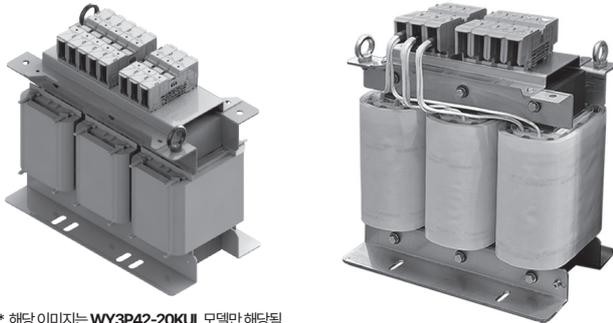


UL TYPE TRANSFORMER

WY3P42-UL Series(20KUL~100KUL) WT Type



UL 인증



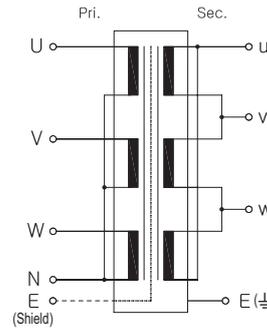
* 해당 이미지는 WY3P42-20KUL 모델만 해당됨.

* 참조 이미지는 1차, 2차 단일 TAP 기준 제작시 이미지입니다.
다수 TAP 적용시 형상이 변경될수 있습니다. (터미널 블록 고정식 단자대 적용)

삼상 복권형으로 일반 전원 공급용 제품이며 규격을 UL, CE 인증 받아 신뢰성과 안전성을 동시에 확보한 제품입니다.

The product, which is a three phase isolation transformer general electric source, has been UL, CE certified for its proven reliability and safety.

•Circuit Diagram



● Standard & Approval

- UL 5085-1/2
- UL 1059(Terminal Block)
- IEC 61558

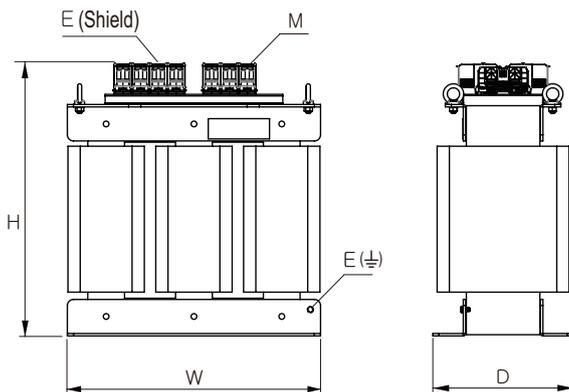
● Specifications

Insulation Class H

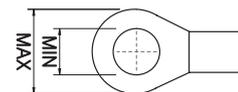
MODEL NO.	TYPE	SPECIFICATIONS		VA	DIMENSIONS (mm)									WEIGHT (kg)
		PRI.(V)	SEC.(V)		W	H	D	a	b	Ø	E(Shield)	E(⊥)	M	
WY3P42-20KUL	WT	㉚N ①380 ②400 ③415 ④440 ⑤460 ⑥480	△ ①200 ②208 ③220	20k	450	400	244	189	205/140	14 x 35	M5	M6	-	110.50
WY3P42-30KUL				30k	460	525	279	213	240	13 x 40	M5	M8	-	175.00
WY3P42-40KUL				40k	480	524	299	229	240	13 x 40	M6	M8	-	210.00
WY3P42-50KUL				50k	520	535	309	239	340	13 x 40	M6	M8	-	265.00
WY3P42-75KUL				75k	550	613	334	265	420	13 x 40	M6	M8	-	370.00
WY3P42-100KUL				100k	620	673	344	275	500	13 x 40	M6	M8	-	495.00

※ 1차, 2차 전압은 주문시 선택 ※ M항목 하단 단자표 참조

● Dimension



● Terminal



20KUL	M5	Max 17, Min 5
	M6	Max 23, Min 6
30KUL	M6	Max 23, Min 6
	M8	Max 28, Min 8
40 ~ 50KUL	M8	Max 28, Min 8
60 ~ 75KUL	M8	Max 28, Min 8
	M10	Max 39, Min 10
100KUL	M10	Max 39, Min 10

트랜스포머
REACTOR
리액터
무정전압 레이어
SSR
전력조정기
TPR
스위칭파워
SMP
노이즈 필터
NF
하모닉 필터
HF
서지보호기
SPD
보호계전기
RELAY
누전경보기
ELD=GF
영상변류기
ZCT
판넬메타
METER
계기용변성기
CT=VT
선풍팬
SHUNT=FA

TAP 개수에 따른 적용단자 - 삼상

● 삼상 UL 20KUL ~ 100KUL

MODEL NO.	TAP 개수		적용단자			
	1차	2차	E(Shield)	E(≡)	Pri.	Sec.
WY3P22-20KUL WY3P42-20KUL WY3P42D-20KUL	1	1	M5	M6	M5	M6
	2	1				
	1	2				
WY3P22D-20KUL WY3P24D-20KUL	1	1	M5	M6	M6	M5
	2	1				
	1	2				
WY3P44D-20KUL	1	1	M5	M6	M5	M5
	2	1				
	1	2				
WY3P22-30KUL WY3P22D-30KUL	1	1	M6	M8	M8	M8
	2	1				
	1	2				
WY3P42-30KUL	1	1	M5	M8	M6	M8
	2	1				
	1	2				
WY3P24D-30KUL	1	1	M5	M8	M8	M6
	2	1				
	1	2				
WY3P42D-30KUL	1	1	M5	M8	M5	M8
	2	1				
	1	2				
WY3P44D-30KUL	1	1	M5	M8	M5	M5
	2	1				
	1	2				
WY3P22-40KUL WY3P42-40KUL WY3P22D-40KUL WY3P24D-40KUL WY3P42D-40KUL WY3P44D-40KUL	1	1	M6	M8	M8	M8
	2	1				
	1	2				
WY3P22-50KUL WY3P42-50KUL WY3P22D-50KUL WY3P24D-50KUL WY3P42D-50KUL WY3P44D-50KUL	1	1	M6	M8	M8	M8
	2	1				
	1	2				
WY3P22-60 / 75KUL WY3P22D-60 / 75KUL	1	1	M6	M8	M10	M10
	2	1				
	1	2				
WY3P42-60 / 75KUL	1	1	M6	M8	M8	M10
	2	1				
	1	2				
WY3P24D-60 / 75KUL WY3P42D-60 / 75KUL	1	1	M6	M8	M10	M8
	2	1				
	1	2				
WY3P44D-60 / 75KUL	1	1	M6	M8	M8	M8
	2	1				
	1	2				
WY3P22-100KUL WY3P22D-100KUL WY3P24D-100KUL WY3P42-100KUL WY3P42D-100KUL WY3P44D-100KUL	1	1	M6	M8	M10	M10
	2	1				
	1	2				

※ 단자규격은 상황에따라 변동될수있음.