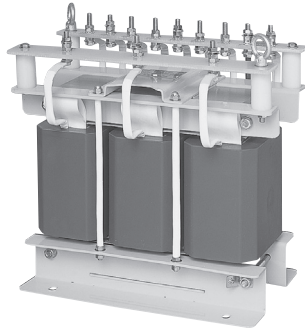


REACTOR

저압 모터기동용 리액터 220~440V Motor starting Reactor

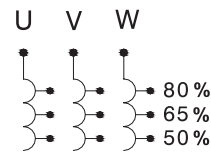
CE RoHS



Specifications

- Rating : 3 φ 220/380/440V / 50/60 Hz
- Dielectric withstand : AC 3000V / 1min
- Insulation resistance : DC 500V / 100MΩ
- IP Class : IP20
- Sound level : Less than 65db
- Molding type
- Operating temp. : -20℃ ~ +40℃
- Starting time : 1min (1min over option)

Circuit Diagram



AC 220/380/440V

Model	용량 (kW)	출력 (HP)	휴지시간 (Restating time)	Dimensions(mm)							Weight (kg)
				W	D	H	W1	D1	φE	M	
WYMS4-22	22	30	1시간	412	310	450	280	220	13	M8	46
WYMS4-37	37	50		412	310	450	280	220	13	M8	60
WYMS4-45	45	60		444	310	460	300	200	13	M8	65
WYMS4-55	55	75		444	245	430	300	200	13	M10	72
WYMS4-65	65	90		444	245	430	300	200	13	M10	80
WYMS4-75	75	100		444	245	430	300	200	13	M10	100
WYMS4-93	93	120	1시간 20분	444	255	480	300	210	13	M10	130
WYMS4-110	110	150		514	360	480	400	240	15	M12	140
WYMS4-130	130	175		514	360	480	400	250	15	M12	160
WYMS4-150	150	200		514	360	480	400	250	15	M12	170
WYMS4-165	165	220	1시간 40분	514	360	490	400	250	15	M12	175
WYMS4-180	180	240		550	360	500	400	250	15	M14	180
WYMS4-265	265	300		530	350	620	400	300	15	M14	235
WYMS4-337	337	450		700	390	643	480	350	15	M16	255
WYMS4-375	375	500	2시간	700	390	643	480	350	15	M16	295

※ 220V용(WYMS2-□□)은 Size가 변경될 수 있습니다. (May change size about 220V Type)

※ 리액터는 단시간 정격이므로 연속으로 통전하면 소손 될 수 있습니다. 정격사용시간으로 사용 한 경우에는 휴지시간을 주어 열을 발산시켜야 합니다.

※ The reactor is rated at a short time, so it can be burned if energized continuously. If it has been used for a rated use time, then a rest time shall be given to emit heat.

※ 기동시간 T : $4+2/\sqrt{P}$, P : 전동기용량 kw (전동기의 부하율은 메이커에 따라 차이가 있을 수 있으므로 참고로만 사용하시기 바랍니다.)

※ Start-up time T : $4+2/\sqrt{P}$, P : Motor capacity kw (The load factors of a motor can be different depending on makers, so use them for reference only.)

Dimension

