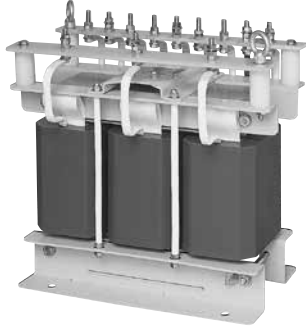


REACTOR

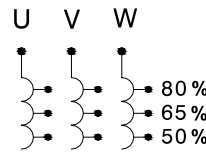
저압 모터기동용 리액터 220~440V Motor starting Reactor



● Specifications

- Rating : 3Ø 220/380/440V, 60Hz(Option: 50Hz)
- 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	øE	M	
WYMS4-11	11	15	1시간	415	232(327)	410.5	280	210	13	M8	52
WYMS4-15	15	20		415	232(327)	410.5	280	210	13	M8	52
WYMS4-18.5	18.5	25		415	232(327)	410.5	280	210	13	M8	52
WYMS4-22	22	30		415	337	410.5	280	219.5	13 x 22	M8	56
WYMS4-37	37	50		415	340	425.5	280	230	13 x 22	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	255	460	300	200	13	M10	100
WYMS4-93	93	120		1시간 20분	444	255	480	300	210	13	M10
WYMS4-110	110	150	514		360	480	400	240	15	M10	140
WYMS4-130	130	175	514		360	480	400	250	15	M10	160
WYMS4-150	150	200	514		360	480	400	250	15	M10	170
WYMS4-165	165	220	1시간 40분	514	295	510	400	255	7 x 20	M10	175
WYMS4-180	180	240		514	360(290)	502	400	250	13 x 26	M12	180
WYMS4-265	265	300		530	338	620	460	278	13 x 28	M12	235
WYMS4-337	337	450		700	390	643	480	350	15	M12	255
WYMS4-375	375	500	2시간	700	390	643	480	350	15	M12	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.)
- ※ 50Hz 주문 시 외형 사이즈가 상이 할 수 있으므로 문의바랍니다.
- ※ Please contact us because the size of the exterior may vary when ordering 50Hz.

● Dimension

