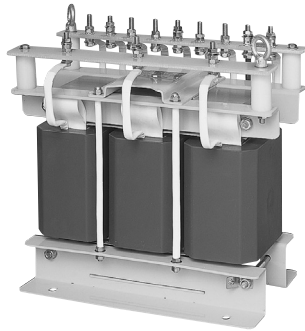
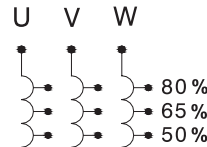




### Specifications

- 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<br>(KW) | 출력<br>(HP) | 휴지시간<br>(Restating time) | Dimensions(mm) |          |     |     |     |         |     | Weight<br>(kg) |
|------------|------------|------------|--------------------------|----------------|----------|-----|-----|-----|---------|-----|----------------|
|            |            |            |                          | W              | D        | H   | W1  | D1  | øE      | M   |                |
| WYMS4-11   | 11         | 15         | 1시간                      | 412            | 232(277) | 413 | 280 | 210 | 13×35   | M10 | 55             |
| WYMS4-15   | 15         | 20         |                          | 412            | 232(277) | 413 | 280 | 210 | 13×35   | M10 | 55             |
| WYMS4-18.5 | 18.5       | 25         |                          | 412            | 232(277) | 413 | 280 | 210 | 13×35   | M10 | 55             |
| WYMS4-22   | 22         | 30         |                          | 412            | 242(287) | 413 | 280 | 220 | 13×35   | M10 | 60             |
| WYMS4-37   | 37         | 50         |                          | 412            | 252(297) | 440 | 280 | 230 | 13×35   | M10 | 75             |
| WYMS4-45   | 45         | 60         |                          | 444            | 255(315) | 455 | 300 | 200 | 13×20   | M10 | 95             |
| WYMS4-55   | 55         | 75         |                          | 444            | 255(315) | 455 | 300 | 200 | 13×20   | M10 | 95             |
| WYMS4-65   | 65         | 90         |                          | 444            | 265(325) | 455 | 300 | 210 | 13×20   | M10 | 95             |
| WYMS4-75   | 75         | 100        |                          | 444            | 255(315) | 470 | 300 | 200 | 13×20   | M10 | 100            |
| WYMS4-93   | 93         | 120        | 1시간 20분                  | 444            | 265(325) | 480 | 300 | 210 | 13×19.5 | M10 | 110            |
| WYMS4-110  | 110        | 150        |                          | 514            | 280(350) | 503 | 400 | 240 | 13×20   | M10 | 135            |
| WYMS4-130  | 130        | 175        |                          | 514            | 280(350) | 503 | 400 | 240 | 13×20   | M10 | 135            |
| WYMS4-150  | 150        | 200        |                          | 514            | 290(340) | 503 | 400 | 250 | 13×20   | M10 | 155            |
| WYMS4-165  | 165        | 220        | 1시간 40분                  | 514            | 295(365) | 510 | 400 | 255 | 13×20   | M10 | 165            |
| WYMS4-180  | 180        | 240        |                          | 514            | 290(380) | 518 | 400 | 250 | 13×19.5 | M12 | 165            |
| WYMS4-265  | 265        | 300        |                          | 530            | 338(438) | 620 | 460 | 278 | 15×28   | M12 | 250            |
| WYMS4-337  | 337        | 450        |                          | 700            | 403(476) | 608 | 480 | 340 | 15×30   | M12 | 300            |
| WYMS4-375  | 375        | 500        | 2시간                      | 700            | 413(486) | 676 | 480 | 350 | 15×30   | M12 | 365            |

※ 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

