

# WEM-D310/02-FS00A5

## Connector with cables Information

| No | P/N                 | Head          |       | Purpose of use / specification  | End           |       | Remark   |
|----|---------------------|---------------|-------|---|---------------|-------|--|
|    |                     | Housing       | Crimp |   | Housing       | Crimp |  |
| 1  | WEMH-CPO-CO-CA-100  | M.43645-0200  |       | Control Power connector with cables, 1m<br>UL2464 AMSB 20AWG 2C (No shield)   | Open          |       | No shield                                      |
|    |                     | M.43030-0001  |       |   |               |       |  |
| 2  | WEMH-MPO-CO-CA-100  | M.43645-0300  |       | Motor Power connector with cables, 1m<br>UL2464 AMSB 20AWG 3C (No shield)   | Open          |       | No shield                                      |
|    |                     | M.43030-0001  |       |   |               |       |  |
| 3  | WEMH-MO-CO-CA-100   | M.43645-0400  |       | Motor UVW connector with cables, 1m<br>UL2464 AMSB 20AWG 4C (No shield)   | Open          |       | No shield                                      |
|    |                     | M.43030-0001  |       |   |               |       |  |
| 4  | WEM-DE-CO-CA-100    | M.505565-1501 |       | Digital Encoder connector with cables, 1m<br>UL2464 AMSB 26AWG 8PR (Shield)   | Open          |       | WEM-DE 공용                                      |
|    |                     | M.505431-1000 |       |   |               |       |  |
|    |                     | M.505431-1100 |       |   |               |       |  |
| 5  | WEM-SE-CO-CA-100    | M.505565-0801 |       | Serial Encoder connector with cables, 1m<br>UL2464 AMSB 26AWG 4PR (Shield)  | Open          |       | WEM-SE,<br>WE2S-AIE 공용                         |
|    |                     | M.505431-1000 |       |   |               |       |  |
|    |                     | M.505431-1100 |       |   |               |       |  |
| 6  | WEM-IO-CO-CA-100    | M.505565-1001 |       | GPIO connector with cables, 1m<br>UL2464 AMSB 26AWG 10C (Shield)  | Open          |       | WE2S-APS, WEM-IO,<br>WE2A 05A-IO 공용            |
|    |                     | M.505431-1000 |       |   |               |       |  |
|    |                     | M.505431-1100 |       |   |               |       |  |
| 7  | WE2A05-AI-CO-CA-100 | M.505565-0401 |       | Analog Input connector with cables, 1m<br>UL2464 AMSB 26AWG 2PR (Shield)  | Open          |       | WE2A 05A-AI 공용                                 |
|    |                     | M.505431-1000 |       |   |               |       |  |
|    |                     | M.505431-1100 |       |   |               |       |  |
| 8  | WEM-ECAT-CO-CA-100  | M.505565-0501 |       | EtherCAT & RJ45 connector with cables, 1m<br>CAT7 S/FTP 26AWG 4PR (LAN)   | RJ45          |       | WEM-ECAT,<br>WE2A 05A-ECAT 공용                  |
|    |                     | M.505431-1000 |       |   |               |       |  |
|    |                     | M.505431-1100 |       |   |               |       |  |
| 9  | WEM-ECAT2-CO-CA-100 | M.505565-0501 |       | ECAT & ECAT connector with cables, 1m<br>AWM2517,IMOEXV-SB-P3,AWG26,2PR (Shield)-가동형<br>UL2464 26AWG 2PR(Shield)-비가동형   | M.505565-0501 |       | Drive와 Drive를<br>연결하는 EtherCAT<br>통신 케이블, 1M   |
|    |                     | M.505431-1000 |       |   |               |       |  |
|    |                     | M.505431-1100 |       |   |               |       |  |
| 10 | WEM-ECAT2-CO-CA-030 | M.505565-0501 |       | ECAT & ECAT connector with cables, 30cm<br>AWM2517,IMOEXV-SB-P3,AWG26,2PR (Shield)-가동형<br>UL2464 26AWG 2PR(Shield)-비가동형 | M.505565-0501 |       | Drive와 Drive를<br>연결하는 EtherCAT<br>통신 케이블, 30cm |
|    |                     | M.505431-1000 |       |   |               |       |  |
|    |                     | M.505431-1100 |       |   |               |       |  |

\* GPIO, Digital Ecoder, Serial Econdor, EtherCAT 커넥터 연결 케이블은 WEM-IO,DE,SE,ECAT 커넥터 케이블과 동일함

\* Analog Input 커넥터 연결 케이블은 WE2A05A-AI 커넥터 케이블과 동일함

※ M. = MOLEX

※ Cable은 별도 구매 품목, 가격은 대리점 문의, ECAT2 케이블은 가동형만 재고 보유하고 있습니다, 비가동형은 별도 문의

※ 100개 이하 샘플은 100Cm (1m) Shield cable로 판매, 1m Cable 기준 발주서 접수시 7일 이내 공급 가능

※ 길이 100Cm (1m)Shield Cable 외 날선 및 기타 길이 (30Cm, 200Cm, 300Cm...) 등은 100개 이상 주문시 공급 가능.

※ 상기 커넥터 및 케이블 정보는 편집과정에서 오류가 발생 할 수 있으니 H/W Manual에서 반드시 확인하시기 바랍니다.