

# 2MXM68A8

Heating -50Hz 230V-

| ①       | ②     | Indoor air temperature [°C DB] |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |      |
|---------|-------|--------------------------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
|         |       | 16°C                           |      | 18°C  |      | 20°C  |      | 21°C  |      | 22°C  |      | 24°C  |      |
|         |       | TC                             | PI   | TC    | PI   | TC    | PI   | TC    | PI   | TC    | PI   | TC    | PI   |
| 2.0+2.0 | -20.0 | 3.68                           | 1.77 | 3.57  | 1.81 | 3.47  | 1.83 | 3.40  | 1.84 | 3.36  | 1.85 | 3.26  | 1.87 |
|         | -15.0 | 4.54                           | 1.87 | 4.43  | 1.90 | 4.33  | 1.92 | 4.27  | 1.93 | 4.22  | 1.94 | 4.12  | 1.96 |
|         | -10.0 | 5.40                           | 1.97 | 5.29  | 1.99 | 5.19  | 2.01 | 5.14  | 2.02 | 5.08  | 2.03 | 4.98  | 2.05 |
|         | -5.0  | 6.26                           | 2.06 | 6.16  | 2.08 | 6.05  | 2.10 | 6.00  | 2.11 | 5.95  | 2.12 | 5.84  | 2.14 |
|         | 0.0   | 7.13                           | 2.16 | 7.02  | 2.18 | 6.91  | 2.20 | 6.86  | 2.21 | 6.81  | 2.22 | 6.70  | 2.24 |
|         | 6.0   | 8.16                           | 2.27 | 8.06  | 2.29 | 7.95  | 2.31 | 7.90  | 2.32 | 7.84  | 2.33 | 7.74  | 2.35 |
|         | 10.0  | 8.85                           | 2.34 | 8.75  | 2.36 | 8.64  | 2.39 | 8.59  | 2.40 | 8.53  | 2.41 | 8.43  | 2.43 |
|         | 15.0  | 9.71                           | 2.44 | 9.61  | 2.46 | 9.50  | 2.48 | 9.45  | 2.49 | 9.40  | 2.50 | 9.29  | 2.52 |
|         | -20.0 | 3.85                           | 1.78 | 3.74  | 1.82 | 3.64  | 1.84 | 3.57  | 1.85 | 3.53  | 1.86 | 3.43  | 1.88 |
|         | -15.0 | 4.71                           | 1.88 | 4.60  | 1.91 | 4.50  | 1.93 | 4.44  | 1.94 | 4.39  | 1.95 | 4.29  | 1.97 |
| 2.0+2.5 | -10.0 | 5.57                           | 1.98 | 5.46  | 2.00 | 5.36  | 2.02 | 5.31  | 2.03 | 5.25  | 2.04 | 5.15  | 2.06 |
|         | -5.0  | 6.43                           | 2.07 | 6.33  | 2.09 | 6.22  | 2.11 | 6.17  | 2.12 | 6.12  | 2.13 | 6.01  | 2.15 |
|         | 0.0   | 7.30                           | 2.17 | 7.19  | 2.19 | 7.08  | 2.21 | 7.03  | 2.22 | 6.98  | 2.23 | 6.87  | 2.25 |
|         | 6.0   | 8.33                           | 2.28 | 8.23  | 2.30 | 8.12  | 2.32 | 8.07  | 2.33 | 8.01  | 2.34 | 7.91  | 2.36 |
|         | 10.0  | 9.02                           | 2.35 | 8.92  | 2.37 | 8.81  | 2.40 | 8.76  | 2.41 | 8.70  | 2.42 | 8.60  | 2.44 |
|         | 15.0  | 9.88                           | 2.45 | 9.78  | 2.47 | 9.67  | 2.49 | 9.62  | 2.50 | 9.57  | 2.51 | 9.46  | 2.53 |
|         | -20.0 | 4.01                           | 1.83 | 3.89  | 1.84 | 3.76  | 1.86 | 3.72  | 1.89 | 3.66  | 1.89 | 3.53  | 1.91 |
|         | -15.0 | 4.95                           | 1.93 | 4.83  | 1.95 | 4.71  | 1.97 | 4.66  | 1.99 | 4.60  | 2.00 | 4.48  | 2.02 |
|         | -5.0  | 5.89                           | 2.03 | 5.77  | 2.06 | 5.66  | 2.08 | 5.60  | 2.09 | 5.54  | 2.11 | 5.43  | 2.13 |
|         | 0.0   | 6.83                           | 2.14 | 6.71  | 2.17 | 6.60  | 2.19 | 6.54  | 2.20 | 6.48  | 2.21 | 6.37  | 2.24 |
| 2.0+3.5 | 6.0   | 7.77                           | 2.25 | 7.66  | 2.28 | 7.54  | 2.30 | 7.48  | 2.31 | 7.42  | 2.32 | 7.31  | 2.35 |
|         | 10.0  | 8.90                           | 2.38 | 8.79  | 2.41 | 8.67  | 2.43 | 8.61  | 2.44 | 8.55  | 2.45 | 8.44  | 2.48 |
|         | 15.0  | 9.65                           | 2.47 | 9.54  | 2.49 | 9.42  | 2.52 | 9.37  | 2.53 | 9.31  | 2.54 | 9.19  | 2.56 |
|         | 15.0  | 10.60                          | 2.58 | 10.48 | 2.60 | 10.37 | 2.63 | 10.31 | 2.64 | 10.25 | 2.65 | 10.08 | 2.66 |
|         | -20.0 | 4.37                           | 2.06 | 4.25  | 2.07 | 4.12  | 2.09 | 4.08  | 2.12 | 4.02  | 2.12 | 3.89  | 2.14 |
|         | -15.0 | 5.31                           | 2.16 | 5.19  | 2.18 | 5.07  | 2.20 | 5.02  | 2.22 | 4.96  | 2.23 | 4.84  | 2.25 |
|         | -10.0 | 6.25                           | 2.26 | 6.13  | 2.29 | 6.02  | 2.31 | 5.96  | 2.32 | 5.90  | 2.34 | 5.79  | 2.36 |
|         | -5.0  | 7.19                           | 2.37 | 7.07  | 2.40 | 6.96  | 2.42 | 6.90  | 2.43 | 6.84  | 2.44 | 6.73  | 2.47 |
|         | 0.0   | 8.13                           | 2.48 | 8.02  | 2.51 | 7.90  | 2.53 | 7.84  | 2.54 | 7.78  | 2.55 | 7.67  | 2.58 |
|         | 6.0   | 9.26                           | 2.61 | 9.15  | 2.64 | 9.03  | 2.66 | 8.97  | 2.67 | 8.91  | 2.68 | 8.80  | 2.71 |
| 2.0+4.2 | 10.0  | 10.01                          | 2.70 | 9.90  | 2.72 | 9.78  | 2.75 | 9.73  | 2.76 | 9.67  | 2.77 | 9.55  | 2.79 |
|         | 15.0  | 10.96                          | 2.81 | 10.84 | 2.83 | 10.73 | 2.86 | 10.67 | 2.87 | 10.61 | 2.88 | 10.44 | 2.89 |
|         | -20.0 | 4.89                           | 2.25 | 4.75  | 2.28 | 4.61  | 2.31 | 4.54  | 2.31 | 4.47  | 2.34 | 4.33  | 2.35 |
|         | -15.0 | 5.83                           | 2.38 | 5.69  | 2.41 | 5.75  | 2.44 | 5.68  | 2.45 | 5.61  | 2.47 | 5.47  | 2.49 |
|         | -10.0 | 7.17                           | 2.51 | 7.03  | 2.54 | 6.89  | 2.57 | 6.82  | 2.59 | 6.75  | 2.60 | 6.61  | 2.63 |
|         | -5.0  | 8.32                           | 2.65 | 8.18  | 2.68 | 8.04  | 2.70 | 7.97  | 2.72 | 7.90  | 2.73 | 7.76  | 2.76 |
|         | 0.0   | 9.46                           | 2.78 | 9.32  | 2.81 | 9.18  | 2.84 | 9.11  | 2.85 | 9.04  | 2.87 | 8.90  | 2.90 |
|         | 6.0   | 10.84                          | 2.94 | 10.70 | 2.97 | 10.56 | 3.00 | 10.49 | 3.01 | 10.42 | 3.03 | 10.28 | 3.06 |
|         | 10.0  | 11.76                          | 3.05 | 11.62 | 3.08 | 11.48 | 3.11 | 11.41 | 3.12 | 11.34 | 3.14 | 11.03 | 3.16 |
|         | 15.0  | 12.90                          | 3.18 | 12.76 | 3.21 | 12.62 | 3.23 | 12.60 | 3.25 | 11.67 | 3.27 | 11.05 | 3.29 |
| 2.0+6.0 | -20.0 | 5.08                           | 1.99 | 4.94  | 2.02 | 4.80  | 2.05 | 4.73  | 2.05 | 4.60  | 2.08 | 4.52  | 2.09 |
|         | -15.0 | 6.22                           | 2.12 | 6.08  | 2.15 | 5.94  | 2.18 | 5.87  | 2.19 | 5.80  | 2.21 | 5.66  | 2.23 |
|         | -10.0 | 7.36                           | 2.25 | 7.22  | 2.28 | 7.08  | 2.31 | 7.01  | 2.33 | 6.94  | 2.34 | 6.80  | 2.37 |
|         | -5.0  | 8.51                           | 2.39 | 8.37  | 2.42 | 8.23  | 2.44 | 8.16  | 2.46 | 8.09  | 2.47 | 7.95  | 2.50 |
|         | 0.0   | 9.65                           | 2.52 | 9.51  | 2.55 | 9.37  | 2.58 | 9.30  | 2.59 | 9.23  | 2.61 | 9.09  | 2.64 |
|         | 6.0   | 11.03                          | 2.68 | 10.89 | 2.71 | 10.75 | 2.74 | 10.68 | 2.75 | 10.61 | 2.77 | 10.47 | 2.80 |
|         | 10.0  | 11.95                          | 2.79 | 11.81 | 2.82 | 11.67 | 2.85 | 11.60 | 2.86 | 11.53 | 2.88 | 11.22 | 2.90 |
|         | 15.0  | 13.09                          | 2.92 | 12.95 | 2.95 | 12.81 | 2.97 | 12.19 | 2.99 | 11.86 | 3.01 | 11.24 | 3.03 |
|         | -20.0 | 4.22                           | 1.84 | 4.11  | 1.86 | 4.01  | 1.88 | 3.94  | 1.89 | 3.90  | 1.90 | 3.80  | 1.92 |
|         | -15.0 | 5.08                           | 1.93 | 4.97  | 1.95 | 4.87  | 1.97 | 4.81  | 1.98 | 4.76  | 1.99 | 4.66  | 2.01 |
| 2.5+2.5 | -10.0 | 5.94                           | 2.02 | 5.83  | 2.04 | 5.73  | 2.06 | 5.68  | 2.07 | 5.62  | 2.08 | 5.52  | 2.10 |
|         | -5.0  | 6.80                           | 2.12 | 6.70  | 2.14 | 6.59  | 2.16 | 6.54  | 2.17 | 6.49  | 2.18 | 6.38  | 2.20 |
|         | 0.0   | 7.67                           | 2.21 | 7.56  | 2.23 | 7.45  | 2.25 | 7.40  | 2.26 | 7.35  | 2.27 | 7.24  | 2.29 |
|         | 6.0   | 8.70                           | 2.32 | 8.60  | 2.34 | 8.49  | 2.36 | 8.44  | 2.37 | 8.38  | 2.38 | 8.28  | 2.40 |
|         | 10.0  | 9.39                           | 2.39 | 9.29  | 2.41 | 9.18  | 2.43 | 9.13  | 2.44 | 9.07  | 2.45 | 8.97  | 2.47 |
|         | 15.0  | 10.25                          | 2.49 | 10.15 | 2.51 | 10.04 | 2.53 | 9.99  | 2.54 | 9.94  | 2.55 | 9.83  | 2.57 |