



## Włącznik silnikowy 3-biegunowy

**Typ** Z-MS-40/3  
**Catalog No.** 248414  
**Alternate Catalog No.** Z-MS-40/3

Abbildung ähnlich

## Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

| Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji        |           |    |      |
|--------------------------------------------------------------|-----------|----|------|
| Znamionowy prąd pracy do podania straty mocy                 | $I_n$     | A  | 40   |
| Strata mocy na biegun, w zależności od prądu                 | $P_{vid}$ | W  | 3.93 |
| Strata mocy elementu eksploatacyjnego, w zależności od prądu | $P_{vid}$ | W  | 11.8 |
| Robocza temperatura otoczenia min.                           |           | °C | -5   |
| Robocza temperatura otoczenia maks.                          |           | °C | 50   |

## Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

| Urządzenia niskonapięciowe (EG000017) / Włącznik silnikowy (EC000074)                                                                                                                            |  |    |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|---------------------------------|
| Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Rozdzielnice niskonapięciowe / Włącznik mocy, odłącznik mocy (niskie napięcia) / Włącznik ochronny silnika (ecl@ss10.0.1-27-37-04-01 [AGZ529016]) |  |    |                                 |
| Zakres nastawy wyzwalacza przeciążeniowego                                                                                                                                                       |  | A  | 25 - 40                         |
| Zakres nastawy wyzwalacza zwarciovowego                                                                                                                                                          |  | A  | 400 - 520                       |
| Z zabezpieczeniem termicznym                                                                                                                                                                     |  |    | Tak                             |
| Czułość na zanik fazy                                                                                                                                                                            |  |    | Nie                             |
| Sposób wyzwalania                                                                                                                                                                                |  |    | Magnetyczny                     |
| Znamionowe napięcie pracy                                                                                                                                                                        |  | V  | 400 - 400                       |
| Znamionowy prąd ciągły Iu                                                                                                                                                                        |  | A  | 40                              |
| Znamionowa moc pracy dla AC-3, 230 V                                                                                                                                                             |  | kW | 0                               |
| Znamionowa moc pracy dla AC-3, 400 V                                                                                                                                                             |  | kW | 18.5                            |
| Rodzaj podłączenia styków głównych                                                                                                                                                               |  |    | Połączenie śrubowe              |
| Rodzaj elementu wykonawczego                                                                                                                                                                     |  |    | Dźwignia                        |
| Budowa urządzenia                                                                                                                                                                                |  |    | Kompletne urządzenie w obudowie |
| Ze zintegrowanym stykiem pomocniczym                                                                                                                                                             |  |    | Nie                             |
| Ze zintegrowanym wyzwalaczem podnapięciowym                                                                                                                                                      |  |    | Nie                             |
| Liczba biegunów                                                                                                                                                                                  |  |    | 3                               |
| Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu przy 400 V, AC                                                                                                                                      |  | kA | 10                              |
| Stopień ochrony (IP)                                                                                                                                                                             |  |    | IP20                            |
| Wysokość                                                                                                                                                                                         |  | mm | 75                              |
| Szerokość                                                                                                                                                                                        |  | mm | 54                              |
| Głębokość                                                                                                                                                                                        |  | mm | 80                              |