

## Szafka natynkowa z drzwiami białymi

Typ  
Catalog No.BC-A-4/52-TW-A  
101565

## Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

|                                                                                                                           |                |   |                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji                                                                     |                |   |                                                                                                                                               |
| Strata mocy przy temperaturze otoczenia 35°C, delta T: 20 stopni u góry obudowy natynkowej, obliczone zgodnie z IEC 60890 |                |   |                                                                                                                                               |
| Individual enclosure for wall mounting                                                                                    | P <sub>V</sub> | W | 24                                                                                                                                            |
| Strata mocy przy temperaturze otoczenia 35°C, delta T: 35 stopni u góry obudowy natynkowej, obliczone zgodnie z IEC 60890 |                |   |                                                                                                                                               |
| Individual enclosure for wall mounting                                                                                    | P <sub>V</sub> | W | 49                                                                                                                                            |
| Certyfikat konstrukcji IEC/EN 61439                                                                                       |                |   |                                                                                                                                               |
| 10.2 Wytrzymałość materiałów i części                                                                                     |                |   |                                                                                                                                               |
| 10.2.2 Odporność na korozję                                                                                               |                |   | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.                                                                                       |
| 10.2.3.1 Wytrzymałość cieplna powłoki                                                                                     |                |   | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.                                                                                       |
| 10.2.3.2 Rezystancja materiału izolacyjnego przy normalnym cieple                                                         |                |   | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.                                                                                       |
| 10.2.3.3 Rezystancja materiału izolacyjnego przy nietypowym cieple                                                        |                |   | 650°C, wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.                                                                                |
| 10.2.4 Wytrzymałość na działanie promieniowania UV                                                                        |                |   | Nie dotyczy umieszczenia we wnętrzu.                                                                                                          |
| 10.2.5 Podnoszenie                                                                                                        |                |   | Nie dotyczy obudowy bez wyposażenia do podnoszenia.                                                                                           |
| 10.2.6 Kontrola odporności na uderzenia                                                                                   |                |   | IK07                                                                                                                                          |
| 10.2.7 Napisy                                                                                                             |                |   | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.                                                                                       |
| 10.3 Stopień ochrony powłok                                                                                               |                |   | IP40                                                                                                                                          |
| 10.4 Odstępy izolacyjne powietrzne i prądów pełzających                                                                   |                |   | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.                                                                             |
| 10.5 Ochrona przed porażeniem elektrycznym                                                                                |                |   | Nie dotyczy obudowy z tworzywa sztucznego.                                                                                                    |
| 10.6 Montaż elementów eksploatacyjnych                                                                                    |                |   | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.                                                                             |
| 10.7 Wewnętrzne obwody prądowe i połączenia                                                                               |                |   | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.                                                                             |
| 10.8 Przyłącza przewodów wchodzących z zewnątrz                                                                           |                |   | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.                                                                             |
| 10.9 Właściwości izolacji                                                                                                 |                |   |                                                                                                                                               |
| 10.9.2 Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej                                                                 |                |   | U <sub>i</sub> = 440 V AC                                                                                                                     |
| 10.9.3 Odporność na napięcie udarowe                                                                                      |                |   | 4 kV                                                                                                                                          |
| 10.9.4 Sprawdzanie powłok z materiału izolacyjnego                                                                        |                |   | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.                                                                                       |
| 10.10 Nagrzanie                                                                                                           |                |   | Oszacowanie nagrzania należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Eaton dostarczy danych na temat straty mocy aparatów. |
| 10.11 Odporność na zwarcia                                                                                                |                |   | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.                                                                             |
| 10.12 Kompatybilność elektromagnetyczna                                                                                   |                |   | Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.                                                                             |
| 10.13 Działanie mechaniczne                                                                                               |                |   | Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.                                                                                       |

## Dane techniczne zgodne z ETIM 8.0

|                                                                                                                                                                         |  |  |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------|
| Distribution boards (EG000023) / Small distribution board (EC000214)                                                                                                    |  |  |                   |
| Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Instalacja, urządzenie elektryczne / Rozdzielnica mini / Small distribution board (ecI@ss10.0.1-27-14-24-09 [ACN387011]) |  |  |                   |
| Sposób montażu                                                                                                                                                          |  |  | Montaż natynkowy  |
| Liczba rzędów                                                                                                                                                           |  |  | 4                 |
| Szerokość wyrażona liczbą modułów                                                                                                                                       |  |  | 13                |
| Rodzaj pokrywy                                                                                                                                                          |  |  | Drzwi             |
| Wykonanie pokrywy                                                                                                                                                       |  |  | With notch        |
| Transparent cover/door                                                                                                                                                  |  |  | Nie               |
| Materiał obudowy                                                                                                                                                        |  |  | Tworzywo sztuczne |
| Wysokość                                                                                                                                                                |  |  | 145               |
| Szerokość                                                                                                                                                               |  |  | 260               |
| Głębokość                                                                                                                                                               |  |  | 610               |
| Głębokość wbudowania                                                                                                                                                    |  |  | 46                |
| Wysokość wbudowania                                                                                                                                                     |  |  | 0                 |

|                         |  |  |       |
|-------------------------|--|--|-------|
| Szerokość wbudowania    |  |  | 234   |
| Głębokość wewnętrzna    |  |  | 72    |
| Earthing terminal block |  |  | Nie   |
| Neutral terminal block  |  |  | Nie   |
| DIN-rail                |  |  | Tak   |
| Z płytą montażową       |  |  | Nie   |
| Extension possible      |  |  | Nie   |
| EMC-version             |  |  | Nie   |
| Kolor                   |  |  | Biały |
| Numer RAL               |  |  | 9010  |
| Stopień ochrony (IP)    |  |  | IP40  |
| Z zamkiem               |  |  | Nie   |
| Rodzaj zamknięcia       |  |  | Inne  |
| Signal passing door     |  |  | Nie   |