



**Sbarra di fase; 2Ph; 18qmm; matita; 1m**

**Tipo** BB-UL-18/2P-2M/56  
**Catalog No.** 121982

## Programma di fornitura

|                           |  |                                                                                   |
|---------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Funzione di base          |  | sbarra di distribuzione                                                           |
| Funzione base accessori   |  | Sbarra di distribuzione per interruttore di protezione della linea                |
| Applicazione              |  | Apparecchiatura per applicazioni industriali ed edifici funzionali di fascia alta |
| Tipo di sistema di sbarre |  | a 2 fasi                                                                          |
| Assortimento              |  | BB-UL                                                                             |

## Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

|                                                                   |           |    |     |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|----|-----|
| Dati tecnici per verifiche di progetto                            |           |    |     |
| Corrente nominale d'impiego per i dati relativi alla dissipazione | $I_n$     | A  | 80  |
| Dissipazione per polo, in funzione della corrente                 | $P_{vid}$ | W  | 0   |
| Dissipazione statica, indipendente dalla corrente                 | $P_{vs}$  | W  | 0   |
| Potere di dissipazione                                            | $P_{ve}$  | W  | 0   |
| Temperatura ambiente di servizio min.                             |           | °C | -5  |
| Temperatura ambiente di servizio max.                             |           | °C | 100 |
|                                                                   |           |    | 0   |

## Dati tecnici secondo ETIM 6.0

|                                                                                                                                                                                                   |  |                 |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------|------|
| Low-voltage industrial components (EG000017) / Phase busbar (EC000215)                                                                                                                            |  |                 |      |
| Electric engineering, automation, process control engineering / Low-voltage switch technology / Component for low-voltage switching technology / Phase busbar (ecl@ss8.1-27-37-13-06 [ACN992008]) |  |                 |      |
| Number of phases                                                                                                                                                                                  |  |                 | 2    |
| Number of poles                                                                                                                                                                                   |  |                 | 56   |
| Suitable for number of devices                                                                                                                                                                    |  |                 | 56   |
| Pitch dimensions                                                                                                                                                                                  |  | mm              | 0    |
| Cross section                                                                                                                                                                                     |  | mm <sup>2</sup> | 18   |
| Length                                                                                                                                                                                            |  | mm              | 1000 |
| Number of modular spacings                                                                                                                                                                        |  |                 | 56   |
| Rated permanent current $I_u$                                                                                                                                                                     |  | A               | 80   |
| Type of electric connection                                                                                                                                                                       |  |                 | Pin  |
| Insulated                                                                                                                                                                                         |  |                 | Yes  |
| Rated surge voltage                                                                                                                                                                               |  | kV              | 10   |
| Conditioned rated short-circuit current $I_q$                                                                                                                                                     |  | kA              | 10   |
| Max. rated operation voltage $U_e$                                                                                                                                                                |  | V               | 277  |
| Rated short-time withstand current $I_{cw}$                                                                                                                                                       |  | kA              | 0    |
| Suitable for devices with N-busbar                                                                                                                                                                |  |                 | No   |
| Suitable for devices with auxiliary switch                                                                                                                                                        |  |                 | No   |

