



## Zvyšovací můstek

Typ  
Catalog No. M22-XW4  
Alternate Catalog No. 116461  
M22-XW4Q

## Dodavatelský program

|                               |  |                                                                                                               |
|-------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Příslušenství                 |  | Všeobecné příslušenství                                                                                       |
| Základní funkce příslušenství |  | Zvyšovací můstek                                                                                              |
| Funkce                        |  | Pro ovládání kontaktních prvků čtyřnásobných tlačítek (joystick, polohovací spínač, přepínač) M22.....4(2)... |
| Připojení na SmartWire-DT     |  | ne                                                                                                            |

## Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

|                                                               |           |   |                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------|-----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technické údaje pro ověření konstrukce                        |           |   |                                                                                            |
| Jmenovitý proud k údajům ztrátového výkonu                    | $I_n$     | A | 0                                                                                          |
| Ztrátový výkon na jeden pól, v závislosti na proudu           | $P_{vid}$ | W | 0                                                                                          |
| Ztrátový výkon přístroje, v závislosti na proudu              | $P_{vid}$ | W | 0                                                                                          |
| Ztrátový výkon statický, nezávislý na proudu                  | $P_{vs}$  | W | 0                                                                                          |
| Přenosová rychlost ztrátového výkonu                          | $P_{ve}$  | W | 0                                                                                          |
| Ověření konstrukce ČSN EN 61439                               |           |   |                                                                                            |
| 10.2 Pevnost materiálů a součástí                             |           |   |                                                                                            |
| 10.2.2 Odolnost proti korozi                                  |           |   | Požadavky normy na výrobek jsou splněny.                                                   |
| 10.2.3.1 Tepelná odolnost pláště                              |           |   | Požadavky normy na výrobek jsou splněny.                                                   |
| 10.2.3.2 Odolnost izolačních materiálů proti normálnímu teplu |           |   | Požadavky normy na výrobek jsou splněny.                                                   |
| 10.2.3.3 Odolnost izolačního materiálu proti nadměrnému teplu |           |   | Požadavky normy na výrobek jsou splněny.                                                   |
| 10.2.4 Odolnost proti UV záření                               |           |   | na vyžádání                                                                                |
| 10.2.5 Zvedání                                                |           |   | Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.                         |
| 10.2.6 Nárazová zkouška                                       |           |   | Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.                         |
| 10.2.7 Nápis                                                  |           |   | Požadavky normy na výrobek jsou splněny.                                                   |
| 10.3 Stupeň krytí pláště                                      |           |   | Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.                         |
| 10.4 Vzdušných vzdáleností a povrchových cest                 |           |   | Požadavky normy na výrobek jsou splněny.                                                   |
| 10.5 Ochrana před úrazem elektrickým proudem                  |           |   | Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.                         |
| 10.6 Instalace přístrojů                                      |           |   | Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.                         |
| 10.7 Vnitřní proudové okruhy a spojení                        |           |   | Zodpovídá výrobce rozvaděčů.                                                               |
| 10.8 Připojení pro vodiče přivedené zvenku                    |           |   | Zodpovídá výrobce rozvaděčů.                                                               |
| 10.9 Izolační vlastnosti                                      |           |   |                                                                                            |
| 10.9.2 Provozní elektrická pevnost                            |           |   | Zodpovídá výrobce rozvaděčů.                                                               |
| 10.9.3 Odolnost proti rázovému napětí                         |           |   | Zodpovídá výrobce rozvaděčů.                                                               |
| 10.9.4 Zkouška pláště z izolačního materiálu                  |           |   | Zodpovídá výrobce rozvaděčů.                                                               |
| 10.10 Zahřívání                                               |           |   | Nevztahuje se.                                                                             |
| 10.11 Odolnost proti zkratu                                   |           |   | Zodpovídá výrobce rozvaděčů. Je nutno dodržet hodnoty spínacích zařízení.                  |
| 10.12 EMC                                                     |           |   | Zodpovídá výrobce rozvaděčů. Je nutno dodržet hodnoty spínacích zařízení.                  |
| 10.13 Mechanické funkce                                       |           |   | Požadavky pro přístroj jsou splněny, jestliže jsou dodrženy údaje v návodu k montáži (IL). |

## Technická data podle ETIM 7.0

|                                                                                                   |  |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|
| Low-voltage industrial components (EG000017) / Accessories for control circuit devices (EC002024) |  |       |
| Type of electrical accessory                                                                      |  | Other |
| Type of mechanical accessory                                                                      |  | Other |

## aprobace,

|                             |  |                                   |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|
| North America Certification |  | UL/CSA certification not required |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|

