
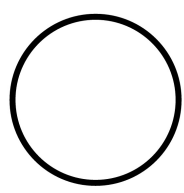



Prosvětlená ovládací hlavice přepínačů, 2 polohy, bílá, bez aretace
EATON

Powering Business Worldwide™


Typ M22-WLK-W
Catalog No. 216812
Alternate Catalog No. M22-WLK-WQ

Dodavatelský program

| | | | |
|--|---|----|---|
| Sortiment | | | RMQ-Titan |
| Základní funkce | | | Polohové přepínače se signalizací |
| montážní průměr | ∅ | mm | 22.5 |
| Samostatný přístroj/kompletní přístroj | | | Samostatný přístroj |
| Konstrukční typ | | | S otočným úchytem bez aretace |
| Funkce: | | | |
| | | |  40° |
| Popis | | | - 2 polohy |
| Barva | | | |
| Otočný úchyt | | | bílá  |
| Stupeň krytí | | | IP66 |
| Čelní kroužek | | | Pierścień czołowy tytanowy |
| Připojení na SmartWire-DT | | | ano s připojením SWD-RMQ |
| Poznámky | | | Funkci s aretací/bez aretace lze změnit pomocí kódovacích adaptérů M22-XC-Y |

Technická data

Všeobecně

| | | | |
|----------------------------|-----------------|-------------------|---|
| Normy a ustanovení | | | IEC/EN 60947 VDE 0660 |
| Životnost, mechanická | Spínací cykly | x 10 ⁶ | > 0.1 |
| Frekvence používání | Spínací cykly/h | | ≤ 2000 |
| Rozběhový moment | | Nm | ≤ 0.3 |
| Klimatická odolnost | | | Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN 60068-2-78 Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN EN 60068-2-30 |
| Stupeň krytí | | | IP66 |
| Okolní teplota | | | |
| Otevřený | | °C | -25 - +70 |
| Poloha při montáži | | | libovolná |
| Odolnost proti nárazu | | g | 30 Doba otřesu 11 ms Sinusová půlvlna podle ČSN EN 60068-2-27 |
| Schválení pro lodní provoz | | | DNV GL LR |



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 |
| Provozní teplota okolí min. | | °C | -25 |
| Provozní teplota okolí max. | | °C | 70 |
| 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 Náписы | | | 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) / Front element for selector switch (EC000222) | | | |
|--|--|----|--------|
| Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Ovládací a návěstní zařízení / Celní prvek pro volící spínač (ecl@ss10.0.1-27-37-12-13 [AKF031014]) | | | |
| Number of switch positions | | | 2 |
| Type of control element | | | Toggle |
| Suitable for illumination | | | Yes |
| Colour control element | | | Black |
| Colour indicator light cap | | | White |
| Construction type lens | | | Round |
| Hole diameter | | mm | 22.5 |
| Width opening | | mm | 0 |

| | | |
|---------------------------------------|----|---------|
| Height opening | mm | 0 |
| Switching function latching | | No |
| Spring-return | | Yes |
| With front ring | | Yes |
| Material front ring | | Plastic |
| Colour front ring | | Other |
| Degree of protection (IP), front side | | IP66 |
| Degree of protection (NEMA) | | 4X |

aprobace,

| | | |
|-----------------------------|--|--|
| Product Standards | | IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking |
| UL File No. | | E29184 |
| UL Category Control No. | | NKCR |
| CSA File No. | | 012528 |
| CSA Class No. | | 3211-03 |
| North America Certification | | UL listed, CSA certified |
| Degree of Protection | | UL/CSA Type 3R, 4X, 12, 13 |

Rozměry

