

Eaton EP-400892

Eaton Moeller® series P1 Pomocný kontakt,
1 N/O, 1 N/C, Pro použití s P1, P3, Povrchová
montáž

General specifications

NÁZEV VÝROBKU	Příslušenství Eaton Moeller® series P1 Pomocný kontakt
KATALOGOVÉ ČÍSLO	EP-400892
EAN	4015082961732
DÉLKA/HLOUBKA PRODUKTU	41 mm
VÝŠKA VÝROBKU	83 mm
ŠÍŘKA VÝROBKU	15 mm
HMOTNOST VÝROBKU	0.04 kg
CERTIFIKACE	CE UL CSA CSA Class No.: 3211-05 CSA-C22.2 No. 14-05 UL File No.: E36332 UL 508 UL Category Control No.: NLRV CSA File No.: 012528 IEC/EN 60947-5
KÓD MODELU	HI11-P1/P3UZ

Klimatické podmínky a podmínky prostředí

PROVOZNÍ TEPLOTA PROSTŘEDÍ – MAX.	50 °C
--	-------

PROVOZNÍ TEPLOTA PROSTŘEDÍ – MIN.	-25 °C
--	--------

Kontakty

SPOLEHLIVOST OVLÁDACÍHO OBVODU	1 selhání na 100 000 operací přepnutí (statisticky určeno, při 24 V DC, 10 mA)
---	---

POČET KONTAKTŮ (PŘEPÍNACÍ KONTAKTY)	0
--	---

POČET KONTAKTŮ (NORMÁLNĚ SEPNUTÉ KONTAKTY)	1
---	---

POČET KONTAKTŮ (NORMÁLNĚ ROZEPNUTÉ KONTAKTY)	1
---	---

Ověření návrhu

10.10 RŮST TEPLOTY	Výrobce panelu odpovídá za výpočet nárůstu teploty. Společnost Eaton poskytne informace o tepelné ztrátě zařízení.
10.11 JMENOVITÝ ZKRATOVÝ VÝKON	Zodpovídá výrobce rozváděčů. Nutno dodržovat specifikace rozváděče.
10.12 ELEKTROMAGNETICKÁ KOMPATIBILITA	Zodpovídá výrobce rozváděčů. Nutno dodržovat specifikace rozváděče.
10.13 MECHANICKÁ FUNKCE	Požadavky pro přístroj jsou splněny, jestliže jsou dodrženy údaje v návodu k montáži (IL).
10.2.2 ODOLNOST VŮČI KOROZI	Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.1 OVĚŘENÍ TEPELNÉ STABILITY KRYTŮ	Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.2 OVĚŘENÍ ODOLNOSTI IZOLAČNÍCH MAT. VŮČI BĚŽNÝM TEPLITÁM	Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.3 ODOL. IZOL. MAT. VŮČI ABN. TEPLU/POŽÁRU ZPŮS. INTERNÍMI EL. JEVY	Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.4 ODOLNOST VŮČI ULTRAFIALOVÉMU (UV) ZÁŘENÍ	Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.5 ZVEDÁNÍ	Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.2.6 MECHANICKÝ NÁRAZ	Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.2.7 NÁPISY	Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.3 STUPEŇ KRYTÍ SOUSTAV	Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.4 SVĚTLÉ VÝŠKY A SVODOVÉ VZDÁLENOSTI	Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.5 OCHRANA PROTI ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM	Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.6 INTEGRACE SPÍNACÍCH ZAŘÍZENÍ A KOMPONENT	Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.

Jmenovité elektrické charakteristiky

JMENOVITÉ IZOLAČNÍ NAPĚTÍ (UI)	690 V
JMENOVITÝ PROVOZNÍ PROUD (IE)	0,55 A při DC-13, 250 V
JMENOVITÝ PROVOZNÍ PROUD (IE) PŘI AC-15, 220 V, 230 V, 240 V	6 A
JMENOVITÝ PROVOZNÍ PROUD (IE) PŘI DC-13, 125 V	1.1 A
JMENOVITÝ TRVALÝ PROUD (IU)	10 A

10.7 INTERNÍ ELEKTRICKÉ OBVODY A PŘIPOJENÍ	Zodpovídá výrobce rozváděčů.
10.8 PŘIPOJENÍ NA EXTERNÍ VODIČE	Zodpovídá výrobce rozváděčů.
10.9.2 FREKVENCE NAPÁJENÍ – ELEKTRICKÁ PEVNOST	Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.9.3 IMPULZNÍ VÝDRŽNÉ NAPĚTÍ	Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.9.4 TESTOVÁNÍ KRYTŮ VYROBENÝCH Z IZOLAČNÍHO MATERIÁLU	Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
ROZPTYL TEPLA ZAŘÍZENÍ, ZÁVISLÝ NA PROUDU PVID	0 W
KAPACITA ROZPTYLU TEPLA PDISS	0 W
ROZPTYL TEPLA NA JEDEN PÓL, ZÁVISLÝ NA PROUDU PVID	0.11 W
JMENOVITÝ PROV. PROUD PRO SPEC. ROZPTYL TEPLA (IN)	6 A
STATICKÝ ROZPTYL TEPLA, NEZÁVISLÝ NA PROUDU, PVS	0 W

Features & functions

TYP ELEKTRICKÉHO PŘIPOJENÍ	Šroubové svorky
-----------------------------------	-----------------

Jmenovitá zkratová odolnost

JMENOVITÁ ZKRATOVÁ OCHRANA	Max. 10 A gG/gL, Pojistka, Pomocné kontakty
-----------------------------------	---

Obecné informace

MODEL	Přední montáž
METODA MONTÁŽE	Postranní montáž
MONTÁŽNÍ POLOHA	Pravá strana Levá strana
PRODUKTOVÁ KATEGORIE	Příslušenství
TYP	Pomocné kontakty
POUŽITO S	P1 P3

Kapacity svorek

DÉLKA ODIZOLOVÁNÍ (HLAVNÍ KABEL)	7.5 mm
PŘIPOJOVACÍ PRŮŘEZY (OHEBNÝ S DUTINKOU)	1 x (0,75 - 2,5) mm ² , dutinky podle normy DIN 46228 2 x (0,75 - 2,5) mm ² , dutinky podle normy DIN 46228
PŘIPOJOVACÍ PRŮŘEZY	2 x (0,75 - 2,5) mm ²

(PEVNÝ)	1 x (0,75 – 2,5) mm ²
UTAHOVACÍ MOMENT	1,2 Nm, Šroubové svorky

Zdroje

DECLARATIONS OF CONFORMITY	eaton-accessory-declaration-of-conformity-uk251339en.pdf eaton-accessory-declaration-of-conformity-eu250856en.pdf
INSTALAČNÍ NÁVODY	eaton-switch-disconnector-p3-rear-mounting-il03802005z.pdf eaton-switch-disconnector-p1-rear-mounting-il03802004z.pdf
MCAD MODEL	eaton-contact-blocks-mcad-drawings-hi11-p1-p3uz.dwg eaton-contact-blocks-mcad-3d-models-hi11-p1-p3uz.stp

NÁZEV PROJEKTU:

ČÍSLO PROJEKTU:

PŘIPRAVIL:

DATUM:



Eaton Corporation Plc. Eaton House
30 Pembroke Road
Dublin 4, Irsko
Eaton.com

© 2026 Eaton. Všechna práva vyhrazena.

Sledujte nás na sociálních sítích, abyste získali nejnovější informace o produktech a podpoře.

