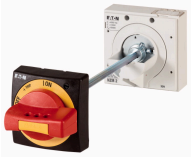
DATOVÝ LIST - NZM2-XHBR



Montážní kit hlavního vypínače, rukojeť červená, konstrukční velikost 2

Typ **NZM2-XHBR**
Catalog No. **266633**

Powering Business Worldwide™

Dodavatelský program

Equipment supplied	Door coupling rotary handle with rotary drive NZM...-XV4 extension shaft External warning plate/marking plate in German/English Black and yellow lightning symbol
Sortiment	Příslušenství
Příslušenství	Montážní kit hlavního vypínače
Norma / osvědčení	UL/CSA, IEC
Konstrukční velikost	NZM2
Popis	Sada pro použití jako hlavní spínač.
Funkce	S červeným dveřním kontaktním otočným madlem pro použití spínače ve funkci prvku pro nouzové vypnutí podle normy IEC/EN 60204-1, VDE 0113 část 1
Protection class	IP66 UL/CSA Type 4X, Type 12
Locking facility	lockable on the 0 position on the handle using up to 3 padlocks With door interlock lockable on the switch in the 0 position
Door interlock	Door interlock on OFF with max. 3 padlocks After the door interlock is activated, must not be opened while on ON or TRIP. Must only be opened on OFF Can be modified such that it can be defeated from the outside using a screwdriver Not defeated in the locked OFF position. Can only be switched ON when the door is closed
Project planning information	External warning plate/designation label can be clipped on. For enhanced busbar tag shroud on the incomer side, please order IP2X protection against contact with a finger.
Použitelný pro	NZM2(-4) PN2(-4), N(S)2(-4)

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

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	Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
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 Nápisy	Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.3 Stupeň krytí plášťů	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 plášťů z izolačního materiálu	Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.10 Zahřívání	Za výpočet zahřívání zodpovídá výrobce rozvaděčů. Firma Eaton dodává údaje k ztrátovému výkonu přístrojů.
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) / Handle for power circuit breaker (EC000229)

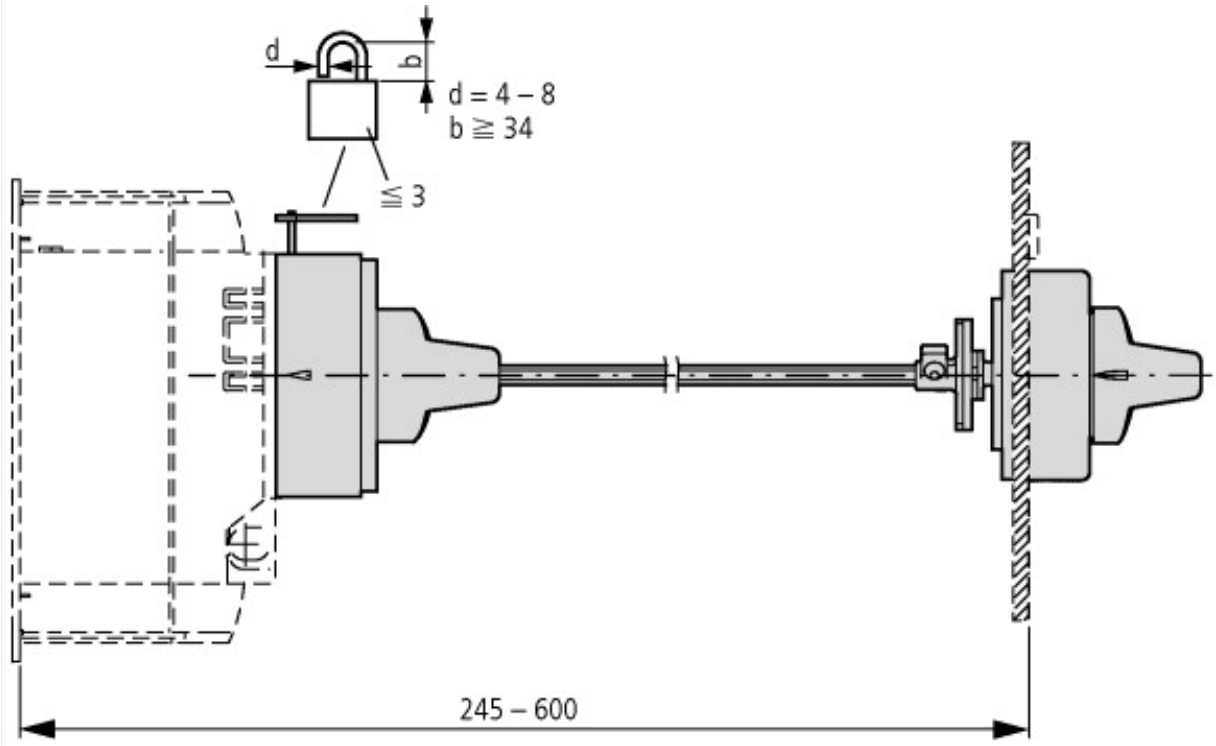
Elektrotechnika, automatizacní technika a technika rízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Výkonový vypínac, výkonový rozpojovac (nízkonapetový) / Rucní páka pro spínací zarízení (ecl@ss10.0.1-27-37-04-14 [AKF012014])

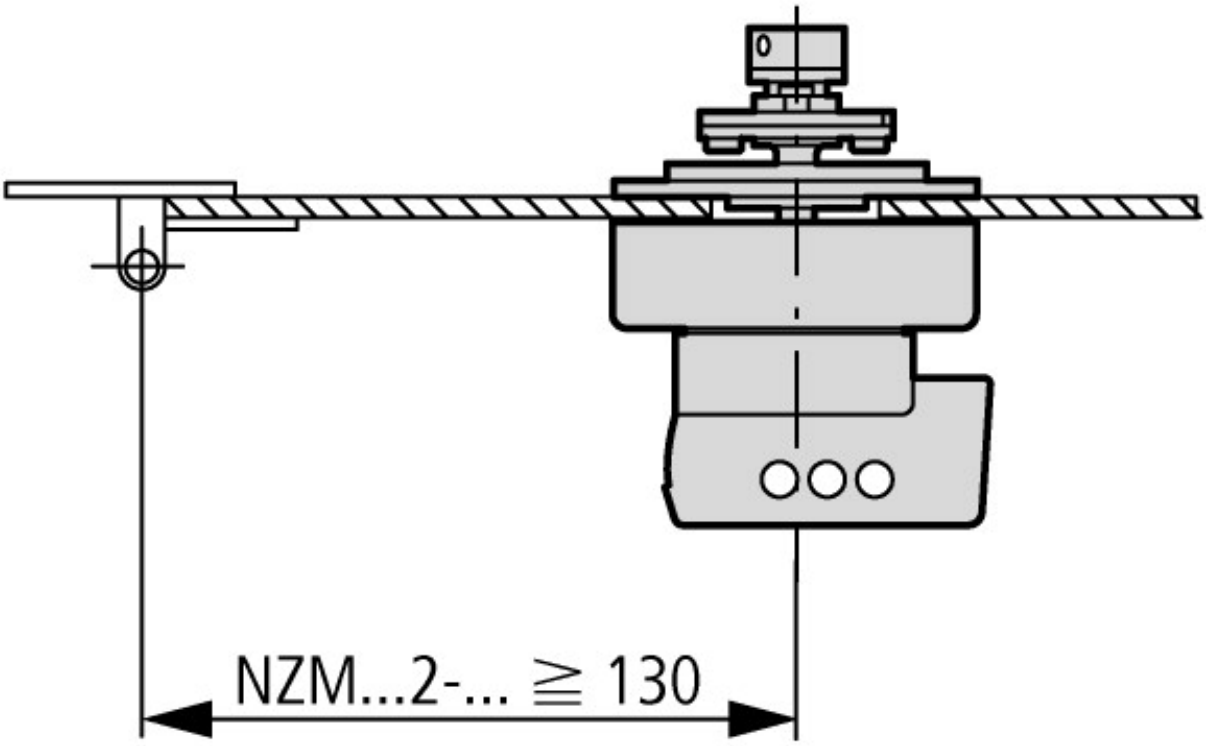
Lockable		Yes
Colour		Red
Suitable for emergency stop		Yes
With extension shaft		Yes
Suitable for power circuit breaker		Yes
Suitable for switch disconnector		Yes

aprobace,

Product Standards		UL489; CSA-C22.2 No. 5-09; IEC60947, CE marking
UL File No.		E140305
UL Category Control No.		DIHS
CSA File No.		022086
CSA Class No.		1437-01
North America Certification		UL listed, CSA certified
Degree of Protection		IEC: IP66, UL/CSA Type 4X, 12

Rozměry





Minimum door coupling rotary handle clearance from door pivot point

Další informace o produktech (propojení)

IL01203005Z (AWA1230-1998) Door coupling rotary handle	
IL01203005Z (AWA1230-1998) Door coupling rotary handle	https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01203005Z2019_03.pdf
IL01219050Z (AWA1230-2055) Main switch assembly kit	
IL01219050Z (AWA1230-2055) Main switch assembly kit	https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01219050Z2011_02.pdf

© 09/2020 by Eaton Industries GmbH