

Numer pola/pozycji (Smartcode 17-to cyfrowy kod)	Opis numeru pola	Twój wybór: konfiguracja przedstawiona na rysunku 3B1BP3B22--E11A031Q----
1	Liczba faz	3 3 fazy
2	Typ bieguna	B1 24 kV, odłącznik, izolatory żywiczne, 755 mm drogi upływu, typ NPS24B1 -WWJ2 B2 24 kV, rozłącznik 25 A, izolatory żywiczne, 755 mm drogi upływu, typ NPS24B1 -J2 B3 24 kV, rozłącznik 50 A, izolatory żywiczne, 755 mm drogi upływu, typ NPS24B1 -K1 J2 B6 24 kV, rozłącznik 125 A, izolatory żywiczne, 755 mm drogi upływu, typ NPS24B1 -K4SJ2 B4 24 kV, rozłącznik 250 A, izolatory żywiczne, 755 mm drogi upływu, typ NPS24B1 -K4J2 B5 24 kV, rozłącznik 630 A, izolatory żywiczne, 755 mm drogi upływu, typ NPS24B1 -K5J2
3	Poprzeczka i mocowanie biegunów	B zestaw 2 m standardowej poprzeczki dla 24 kV z mocowaniami biegunów
4	Mocowanie poprzeczki do słupa	P podwójny słup drewniany, typ OJUPZK8/2
5	Długość wału	3 wał 2000 mm
6	Typ dźwigni	B dźwignia standardowa NPAZL2/E1
7	Zaciski liniowe	11 zaciski od strony ruchomej oraz stałej, przewody aluminiowe 2 x 1 6-70 mm2; typ OJU-ZLL3 22 zaciski od strony ruchomej oraz stałej, przewody aluminiowe 2 x 1 6-1 20 mm2; typ OJU-ZLL2 33 zaciski od strony ruchomej oraz stałej, przewody aluminiowe 2 x 50-240 mm2; typ OJU-ZLL4
8	Wypośażenie od strony ruchomej	- bez wyposażenia
9	Wypośażenie od strony stałej	- bez wyposażenia
10	Typ cięgien i izolatora ciągną	A11 1x3 m, wysokość instalacji 4,5 m, standardowy izolator ciągną B11 1x4 m, wysokość instalacji 5,5 m, standardowy izolator ciągną C11 2x3 m, wysokość instalacji 7,5 m, standardowy izolator ciągną D11 2x4 m, wysokość instalacji 9,5 m, standardowy izolator ciągną E11 3x3 m, wysokość instalacji 10,5 m, standardowy izolator ciągną F11 2x4 m +3 m, wysokość instalacji 12,5 m, standardowy izolator ciągną G11 3x4 m , wysokość instalacji 13,5 m, standardowy izolator ciągną
11	Prowadnice cięgną	A03 do słupów drewnianych typ NPAZL9
12	Napęd rozłącznika	1 standardowy napęd dwuręczny typ UEKE3A1
13	Mocowanie napędu rozłącznika	Q mocowanie do słupa drewnianego
14	Napęd uziemnika od stony stałej	- bez napędu
15	Mocowanie napędu uziemnika od stony stałej	- bez mocowań
16	Napęd od strony ruchomej	- bez napędu
17	Mocowanie napędu uziemnika od strony ruchomej	- bez mocowań

Wskazane wartości pozycje nr 2, 7, 10, należy dobrać zgodnie z powyższą tabelą w zależności od wymaganych parametrów elektrycznych, wymiarów słupa i przewodów liniowych

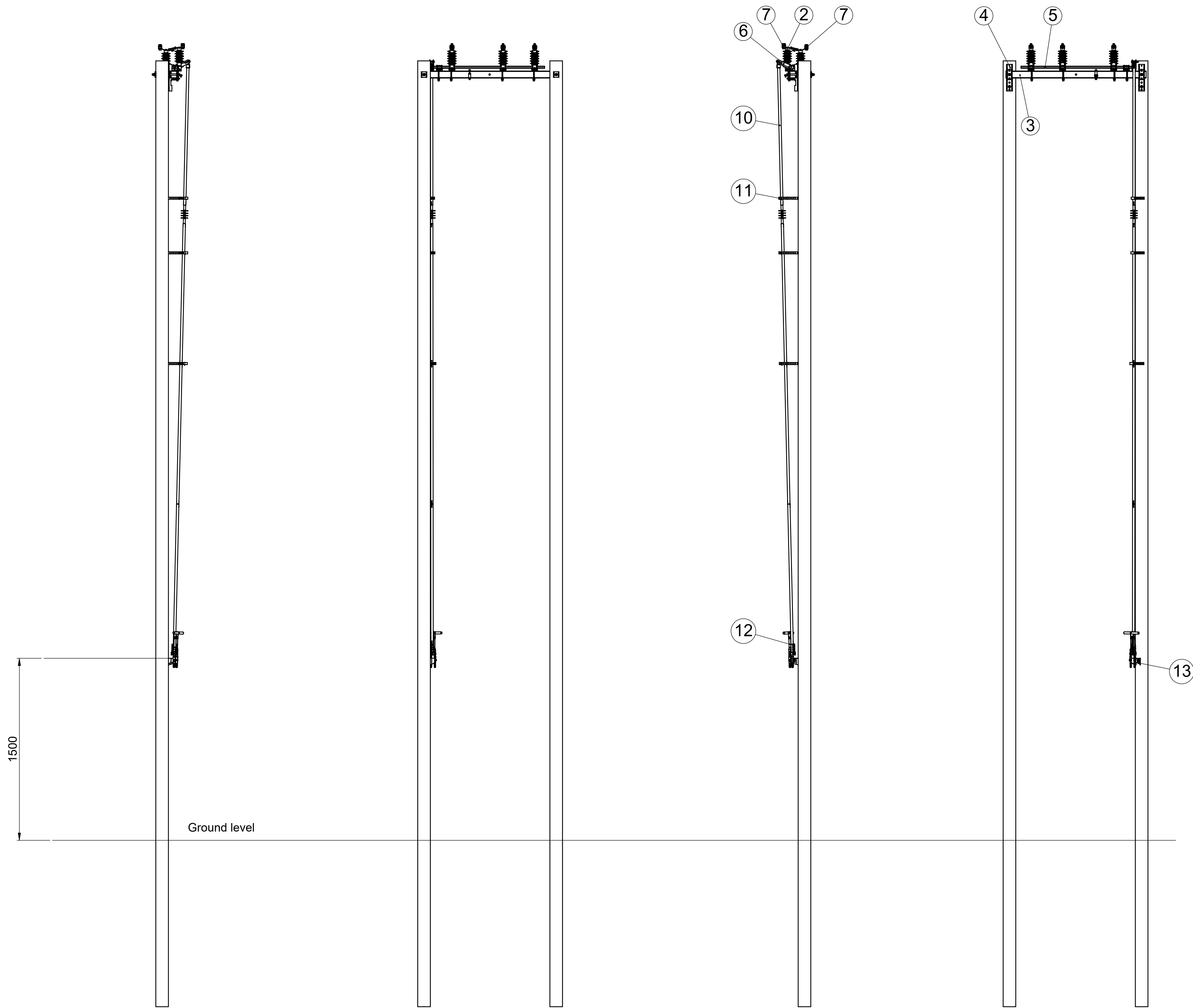
Poglądowy rysunek instalacyjny rozłącznika ABB NPS 24 kV na podwójnym słupie drewnianym, instalacja pozioma z napędem ręcznym UEKE

Smart code: 3B1BP3A22--E11A03 1 Q ----

Rysunek poglądowy instalacji rozłącznika NPS. Rozmieszczenie elementów konstrukcyjnych i osprzętu należy skorygować do warunków rzeczywistych. Nie jest to projekt w rozumieniu prawa budowlanego. ABB zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian technicznych bądź modyfikacji zawartości niniejszego dokumentu bezuprzedniego powiadamiania.

Potrzebujesz rysunku w formie edytowalnej skontaktuj się z nami.

ABB Sp. z o.o.
Zespół wsparcia projektowego:
<https://new.abb.com/low-voltage/pl/produkty/materialy-dla-projektantow>



Installation example of ABB NPS 24 kV switch disconnector on a double wooden pole, horizontal installation with UEKE manual drive

Number fields / items (Smartcode 17th digital code)	Description of the field number	Your choice: configuration shown in the drawing 3B1BP3B22--E11A031Q----
1	Number of phases	3 3 phase
2	Type of phase elements	B1 24kV, off-load disconnector, epoxy insulators, 755 mm creepage; type NPS24B1-WWJ2 B2 24kV, 25A on-load disconnector, epoxy insulators, 755 mm creepage; type NPS24B1-J2 B3 24kV, 50A on-load disconnector, epoxy insulators, 755 mm creepage; type NPS24B1-K1J2 B6 24 kV, 125A on-load disconnector, epoxy insulators, 755 mm creepage; type NPS24B1 -K4SJ2 B4 24kV, 250A on-load disconnector, epoxy insulators, 755 mm creepage; type NPS24B1-K4J2 B5 24kV, 630A on-load disconnector, epoxy insulators, 755 mm creepage; type NPS24B1-K5J2
3	Crossarm and phase element fixing equipment	B set of 2 m crossarm wooden pole for 24 kV switch
4	Crossarm fixing to the pole/poles equipment	P between 2 wooden poles; type OJUPZK8/2
5	Main shaft length	3 2000 mm shaft
6	Operating lever type	B standard lever; type NPAZL2/E1
7	Line clamps	11 aluminium wire cross-section 2 x 16-70 mm2; type OJU-ZLL3 22 aluminium wire cross-section 2 x 16-120 mm2; type OJU-ZLL2 33 aluminium wire cross-section 2 x 50-240 mm2; type OJU-ZLL4
8	Rocking side equipment	- without accessories
9	Fixed side equipment	- without accessories
10	Type of rods and rod's insulator	A11 11x3 m, installation height approximately 4,5 m, standard rod's insulator B11 1x4 m, installation height approximately 5,5 m, standard rod's insulator C11 2x3 m, installation height approximately 7,5 m, standard rod's insulator D11 2x4 m, installation height approximately 9,5 m, standard rod's insulator E11 3x3 m, installation height approximately 10,5 m, standard rod's insulator F11 2x4 m +3 m, installation height approximately 12,5 m, standard rod's insulator G11 3x4 m, installation height approximately 13,5 m, standard rod's insulator
11	Rods supports	A03 for wooden pole NPAZL9
12	Operating device for switch	1 standard two-hand manual operating device; type UEKE3A1
13	Switch operating device's fixing	Q wooden pole fixing
14	Operating device for earthing switch from the fixed side	- without operating device
15	Earthing switch operating device's fixing - fixed side	- without fixing
16	Operating device for earthing switch from the rocking side	- without operating device
17	Earthing switch operating device's fixing - rocking side	- without fixing

Fields no.: 2, 7, 10, should be selected according to the above table depending on the required technical parameters and installation requirements

Smart code: 3B1BP3A22--E11A03 1 Q ----

Installation example of ABB NPS 24 kV switch disconnector .
Arrangement of structural elements and accessories should be redesigned to fit actual site conditions.
It is not a project within the meaning of the construction law.
ABB reserves the right to make technical changes or modify the contents of this document without prior notification.

If you need an editable drawing, please contact us

ABB Sp. z o.o.
Project support team:
<https://new.abb.com/low-voltage/pl/produkty/materialy-dla-projektantow>