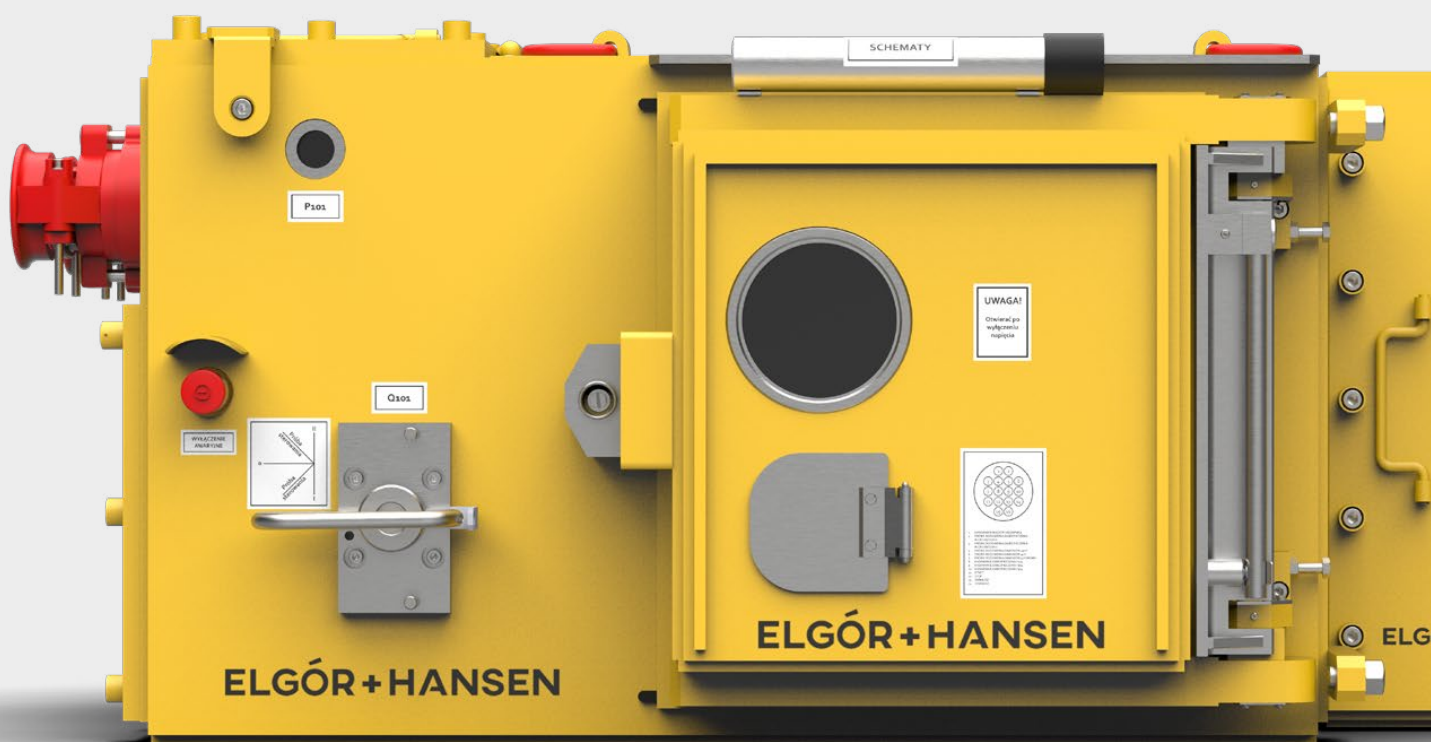
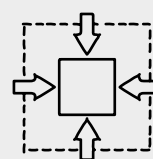
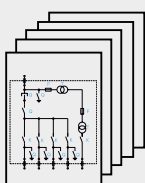


## APARATURA OGNIOSZCZELNA ŁĄCZENIOWA NISKIEGO NAPIĘCIA STACJA KOMPAKTOWA EH-d11..



### CECHY

- 2014/34/UE (ATEX)
- szeroka gama wykonań obwodów głównych i pomocniczych
- zdalne/lokalne sterowanie
- kompaktowa konstrukcja



## APARATURA OGNIOSZCZELNA ŁĄCZENIOWA NISKIEGO NAPIĘCIA

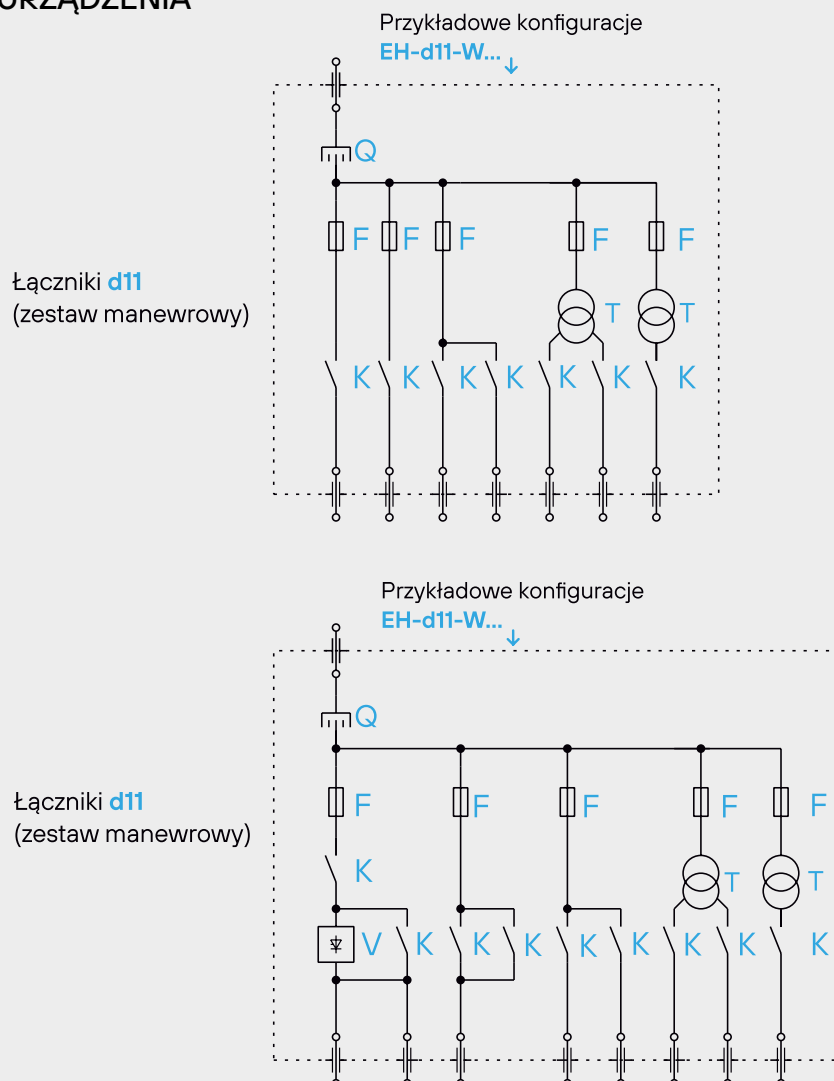
### Stacja kompaktowa na napięcie do 1,14kV

#### CECHY CHARAKTERYSTYCZNE

Stacja kompaktowa na napięcie do 1,14kV jest elektrycznym urządzeniem przeznaczonym do łączenia i sterowania elektrycznych napędów maszyn i urządzeń górniczych w tym także z zastosowaniem procesu łagodnego rozruchu. Urządzenie może być instalowane w podziemnych wyrobiskach górniczych kopalń niemetanowych i metanowych. Konstrukcja urządzenia opracowana została zgodnie z wymaganiami dyrektywy 2014/34/UE (ATEX).

Zastosowane zabezpieczenia elektroenergetyczne oraz przyjęty system sterowania i współpracy z blokadami technologicznymi z wykorzystaniem obwodów iskrobezpiecznych, pozwalają na bezpieczną współpracę z urządzeniami zasilającymi maszyny górnicze. Urządzenie przystosowane jest do podłączenia układu transmisji danych umożliwiającego odczyt informacji technologicznych i ich przekazywanie na powierzchnię kopalni (np. do dyspozytora).

#### SCHEMAT URZĄDZENIA



### Stacja kompaktowa na napięcie do 1,14kV

#### DANE TECHNICZNE

**do 1140V**

znamionowe  
napięcie łączeniowe

**do 700A**

znamionowy  
prąd ciągły całkowity

**700A**

znamionowy prąd ciągły  
toru rozłącznikowego

**do 630A**

znamionowy prąd  
ciągły odpływu

**do 1**

ilość torów  
rozłącznikowych

**max 6 \***

ilość odpływów  
trójfazowych do 1140V

**max 4 \***

ilość odpływów  
trójfazowych do 230V

**max 4 \***

ilość odpływów  
jednofazowych do 230V

**do 1300kg**

masa  
urządzenia

**50, 60Hz**

częstotliwość  
znamionowa

**\*\_**

w zależności  
od konfiguracji

## APARATURA OGNIOSZCZELNA ŁĄCZENIOWA NISKIEGO NAPIĘCIA

### Stacja kompaktowa na napięcie do 1,14kV

#### WYGLĄD URZĄDZENIA, WYMIARY I OPIS

##### Komora główna aparaturowa

(wyposażona w aparaturę łączeniową, zabezpieczeniową, sterowniczą oraz kontrolno-pomiarową)

##### Komora od strony zasilania

(wyposażona w aparaturę przyłączeniową oraz aparaturę informacyjną)

##### Komora od strony odpływów

(wyposażona w aparaturę przyłączeniową obwodów głównych i pomocniczych oraz aparaturę sterowniczą i informacyjną)



1720mm

906mm



Strona wyprowadzenia kabli zasilających

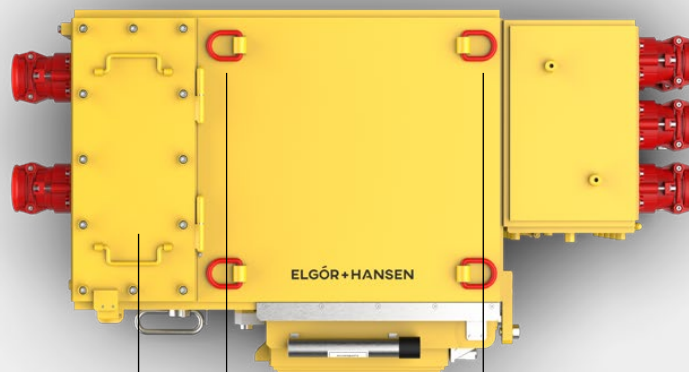


Pokrywa szybkootwieralna



655mm

Strona wyprowadzenia kabli lub przewodów odpływowych



Przedział przyłączeniowy strony zasilania

Uchwyty do podwieszania / transportu