

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **27786**

(21) Numer zgłoszenia: **30322**

(51) Klasyfikacja:
14-02

(22) Data zgłoszenia: **17.11.2021**

(54)

Płyta czołowa panelu operatorskiego

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
14.03.2022 WUP 11/2022

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ INSTYTUT
TELE- I RADIOTECHNICZNY, Warszawa, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

KRZYSZTOF BRODA, Józefów, (PL)

PL 27786

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest płyta czołowa panelu operatorskiego.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi oryginalna postać płyty czołowej panelu operatorskiego przejawiająca się w jej kształcie, kolorystyce i rozmieszczeniu poszczególnych elementów ozdobnych i funkcjonalnych.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na załączonych ilustracjach, gdzie na fig. 1 przedstawiono płytę czołową w widoku z przodu a na fig. 2 przedstawiono płytę czołową w widoku z boku.

Na ilustracjach przedstawiona jest płyta czołowa o kształcie zbliżonym do prostokąta o zaokrąglonych narożach z nadrukowanymi obszarami funkcjonalnymi oraz opisami. Oprócz funkcji graficznej płyta czołowa pełni rolę warstwy ochronnej urządzenia. Na panelu znajduje się wyświetlacz (1), napis opisujący nazwę urządzenia w kolorze zielonym (2), piktogramy (3) sygnalizujące stan pracy urządzenia, diody sygnalizacyjne z opisami diod (4), przyciski sterowania łącznikami (5), przyciski nawigacyjne w obrysie okrągłym posiadające oznaczenia strzałowe w kolorze zielonym (6), przyciski funkcjonalne w obrysie okrągłym z opisem w środku w kolorze zielonym (7) z opisami przycisków (8) oraz diodami sygnalizacyjnymi (9), przyciski kontekstowe w obrysie okrągłym z kropką w środku w kolorze zielonym (10), złącze USB (11), logo producenta (12).

Szata graficzna: Tło płyty czołowej jest koloru czarnego. Klawisze mają kształt okrągły o konturach i oznaczeniach w kolorze zielonym.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Płyta czołowa panelu operatorskiego cechuje się wzajemnym usytuowaniem poszczególnych elementów funkcjonalnych. Do cech istotnych wzoru przemysłowego, zaprezentowanego na załączonej ilustracji wzoru, należy zaliczyć:

- kolorystyka wzoru w kolorze czarnym z elementami graficznymi ozdobnymi (13) w postaci linii w kolorze zielonym;
- obszary opisu diod (4) mają kształt zbliżony do prostokąta o zaokrąglonych narożach. Diody wraz z opisami tworzą 2 grupy po 6 diod z opisami każda.

Ilustracja wzoru

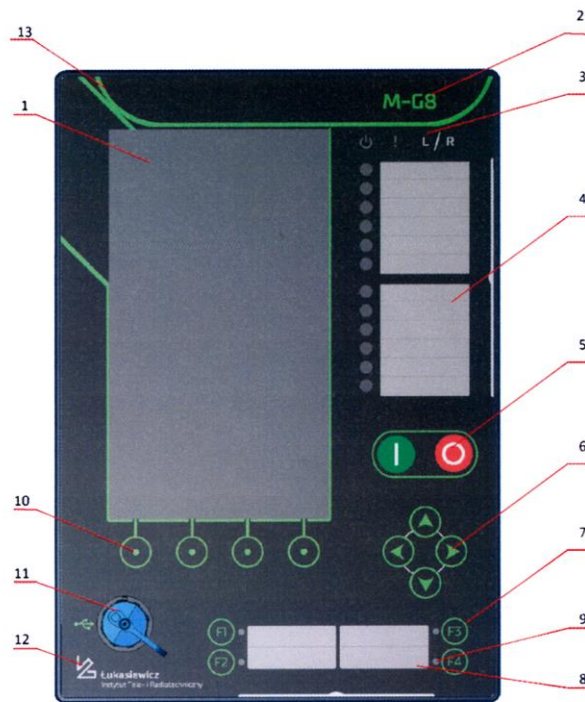


Fig. 1

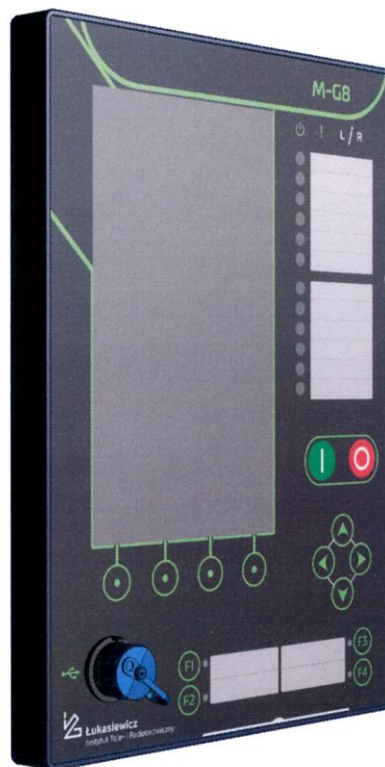


Fig. 2