

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **5887**

(51) Klasyfikacja:
13-03

(21) Numer zgłoszenia: **2981**

(22) Data zgłoszenia: **15.04.2003**

(54)

Ośłona instalacyjna

(30) Pierwszeństwo:

16.10.2002 (DE) 402085914

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.09.2004 WUP 09/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Berker GmbH & Co. KG, Schalksmühle, (DE)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Klauer Wilfried, Hagen, (DE)

PL 5887

Nr Rp. 5887

Klasa 13-03

Osłona instalacyjna

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest osłona instalacyjna, przeznaczona dla elementów instalacji elektrycznej.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać osłony instalacyjnej, przejawiająca się w jej kształcie, układzie linii oraz powierzchni.

Niniejszy wzór przemysłowy obejmuje dwie odmiany osłony instalacyjnej.

Osłona instalacyjna według wzoru jest uwidoczniona na rysunkach i fotografiach, na których fig. 1a przedstawia pierwszą odmianę osłony instalacyjnej, w widoku z góry, fig. 1b - pierwszą odmianę osłony instalacyjnej, w widoku perspektywicznym, fig. 2a - drugą odmianę osłony instalacyjnej, w widoku z góry, oraz fig. 2b - drugą odmianę osłony instalacyjnej, w widoku perspektywicznym.

Pierwsza odmiana osłony instalacyjnej ma płytkę o zarysie kołowym z rozmieszczonymi naprzeciw siebie czterema spłaszczeniami w postaci wąskich prostokątnych występów, biegnących wzdłuż obwodu płytki. Równoległe do tych występów w płycie znajdują się lekko wygięte wzdłuż obwodu płytki, podłużne wycięcia, zaokrąglone z jednej strony i zakończone okrągłym otworem z drugiej strony. W centralnym miejscu płytki

osadzona jest druga część osłony instalacyjnej. Składa się ona z prostokątnej ramki, osadzonej w otworze płytki za pomocą czterech, rozmieszczonych symetrycznie na jej dwóch dłuższych bokach, niewielkich zaczepów oraz dwóch, rozmieszczonych symetrycznie na krótszych bokach ramki, zaokrąglonych uszu, w które znajdują się elementy śrubowe. Z ramki wystają trzy, stykające się ze sobą pionowymi bokami, płaskie prostopadłościany, z których środkowy jest najszerszy. Z dwóch skrajnych prostopadłościanów wystaje po jednym występie w kształcie płaskiej dźwigienki o cylindrycznym zakończeniu. Z tyłu osłony instalacyjnej wystaje profilowany element trzpieniowy do zamocowania osłony np. w ścianie. Ramka i osadzony w niej prostopadłościan mają barwę kontrastującą z barwą bocznych uszu i dźwigienek. Na płytce osłony instalacyjnej rozmieszczone są napisy, zawierające dane producenta, dane techniczne oraz wskazówki instalacyjne.

Druga odmiana osłony instalacyjnej ma płytkę o zarysie kołowym z rozmieszczonymi naprzeciw siebie czterema spłaszczeniami w postaci wąskich prostokątnych występów, biegnących wzdłuż obwodu płytki. Równoległe do tych występów w płytce znajdują się lekko wygięte wzdłuż obwodu płytki, podłużne wycięcia, zaokrąglone z jednej strony i zakończone okrągłym otworem z drugiej strony. W centralnym miejscu płytki osadzona jest druga część osłony instalacyjnej. Składa się ona z prostokątnej ramki, osadzonej w otworze płytki za pomocą czterech, rozmieszczonych symetrycznie na jej dwóch dłuższych bokach, niewielkich zaczepów oraz dwóch, rozmieszczonych symetrycznie na krótszych bokach ramki, zaokrąglonych uszu, w które znajdują się elementy śrubowe. Z ramki wystają cztery, stykające się ze sobą pionowymi bokami, płaskie prostopadłościany o jednakowej szerokości. Z każdego z tych prostopadłościanów wystaje po jednym występie w kształcie

płaskiej dźwigienki o cylindrycznym zakończeniu. Z tyłu osłony instalacyjnej wystaje profilowany element trzpieniowy do zamocowania osłony np. w ścianie. Ramka i osadzony w niej prostopadłościan mają barwę kontrastującą z barwą bocznych uszu i dźwigienek. Na płytce osłony instalacyjnej rozmieszczone są napisy, zawierające dane producenta, dane techniczne oraz wskazówki instalacyjne.

Istotne cechy pierwszej odmiany osłony instalacyjnej polegają na tym, że ma ona płytkę o zarysie kołowym z rozmieszczonymi naprzeciw siebie czterema spłaszczeniami w postaci wąskich prostokątnych występów, biegnących wzdłuż obwodu płytki. Równolegle do tych występów w płytce znajdują się lekko wygięte wzdłuż obwodu płytki, podłużne wycięcia, zaokrąglone z jednej strony i zakończone okrągłym otworem z drugiej strony. W centralnym miejscu płytki osadzona jest druga część osłony instalacyjnej. Składa się ona z prostokątnej ramki, osadzonej w otworze płytki za pomocą czterech, rozmieszczonych symetrycznie na jej dwóch dłuższych bokach, niewielkich zaczepów oraz dwóch, rozmieszczonych symetrycznie na krótszych bokach ramki, zaokrąglonych uszu, w które znajdują się elementy śrubowe. Z ramki wystają trzy, stykające się ze sobą pionowymi bokami, płaskie prostopadłościany, z których środkowy jest najszerszy. Z dwóch skrajnych prostopadłościanów wystaje po jednym występie w kształcie płaskiej dźwigienki o cylindrycznym zakończeniu. Z tyłu osłony instalacyjnej wystaje profilowany element trzpieniowy do zamocowania osłony np. w ścianie. Ramka i osadzony w niej prostopadłościan mają barwę kontrastującą z barwą bocznych uszu i dźwigienek. Na płytce osłony instalacyjnej rozmieszczone są napisy, zawierające dane producenta, dane techniczne oraz wskazówki instalacyjne, jak uwidoczniono na rysunkach i fotografiach, fig. 1a i 1b.

Istotne cechy drugiej odmiany osłony instalacyjnej polegają na tym, że ma ona płytkę o zarysie kołowym z rozmieszczonymi naprzeciw siebie czterema spłaszczeniami w postaci wąskich prostokątnych występów, biegnących wzdłuż obwodu płytki. Równolegle do tych występów w płytce znajdują się lekko wygięte wzdłuż obwodu płytki, podłużne wycięcia, zaokrąglone z jednej strony i zakończone okrągłym otworem z drugiej strony. W centralnym miejscu płytki osadzona jest druga część osłony instalacyjnej. Składa się ona z prostokątnej ramki, osadzonej w otworze płytki za pomocą czterech, rozmieszczonych symetrycznie na jej dwóch dłuższych bokach, niewielkich zaczepów oraz dwóch, rozmieszczonych symetrycznie na krótszych bokach ramki, zaokrąglonych uszu, w które znajdują się elementy śrubowe. Z ramki wystają cztery, stykające się ze sobą pionowymi bokami, płaskie prostopadłościany o jednakowej szerokości. Z każdego z tych prostopadłościanów wystaje po jednym występie w kształcie płaskiej dźwigienki o cylindrycznym zakończeniu. Z tyłu osłony instalacyjnej wystaje profilowany element trzpieniowy do zamocowania osłony np. w ścianie. Ramka i osadzony w niej prostopadłościan mają barwę kontrastującą z barwą bocznych uszu i dźwigienek. Na płytce osłony instalacyjnej rozmieszczone są napisy, zawierające dane producenta, dane techniczne oraz wskazówki instalacyjne, jak uwidoczniono na rysunkach oraz fotografiach, fig. 2a i 2b.

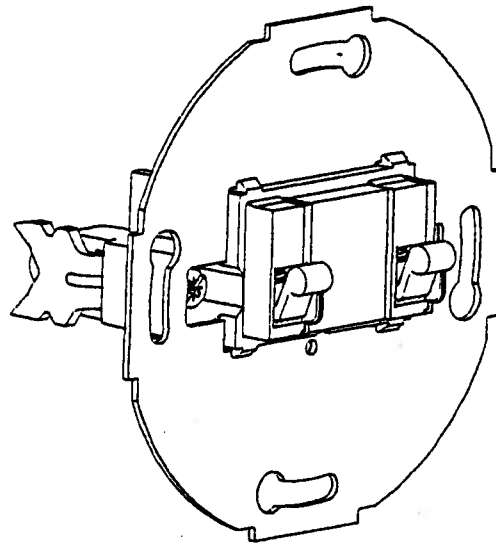


Fig. 1b

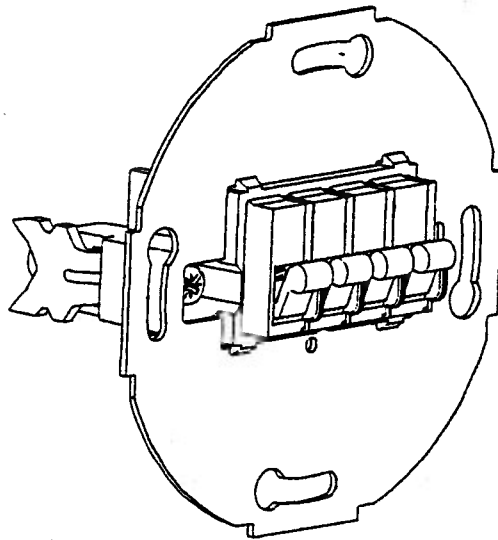


Fig. 2b

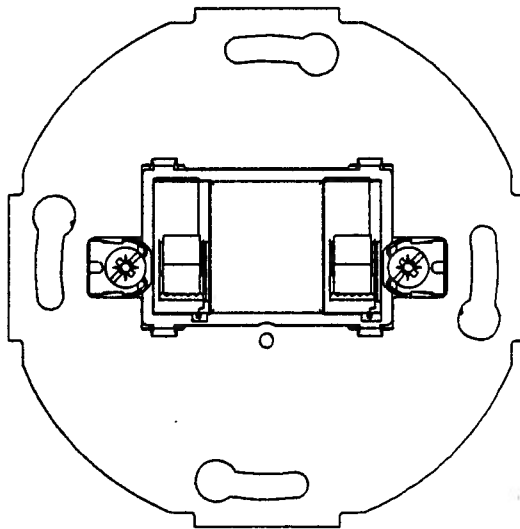


Fig. 1a

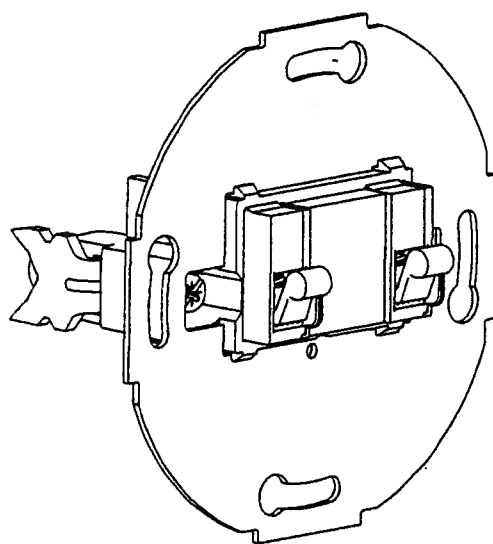


Fig. 1b

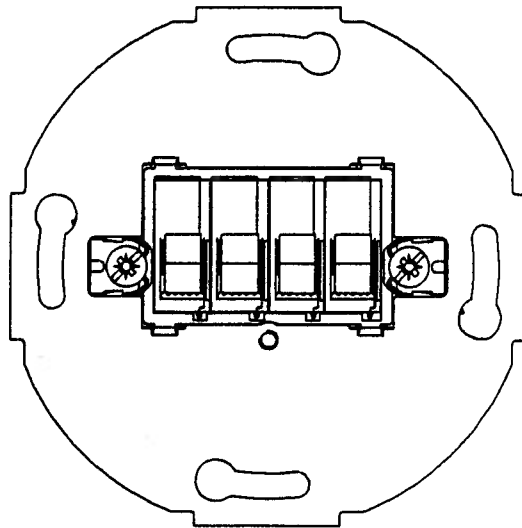


Fig. 2a

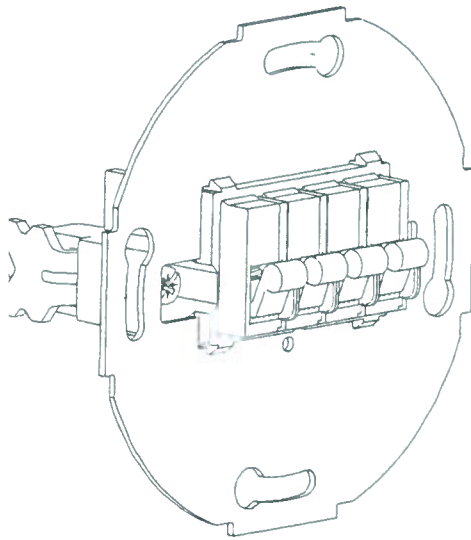


Fig. 2b

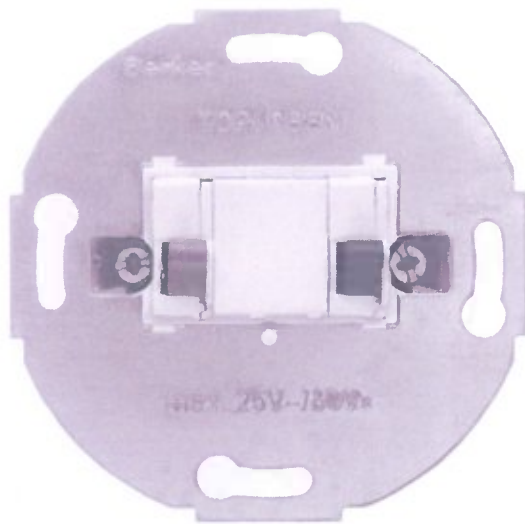


Fig. 1a

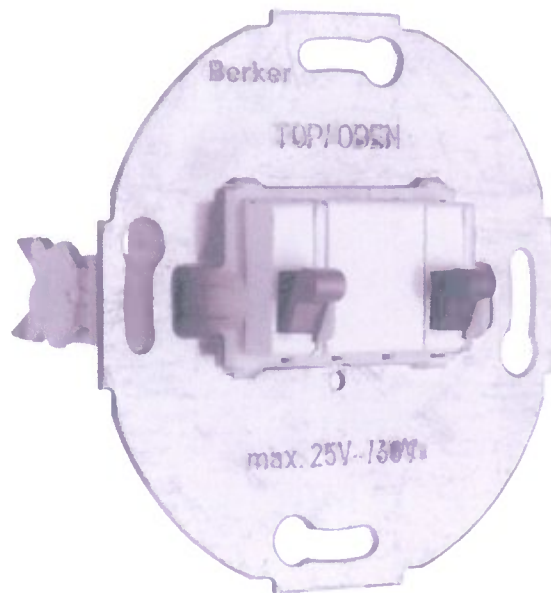


Fig. 1b

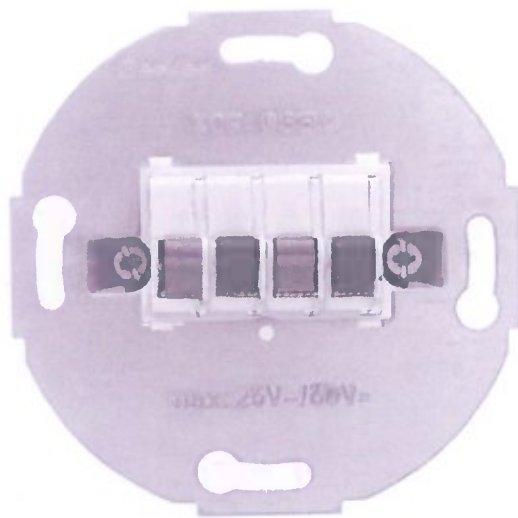


Fig. 2a

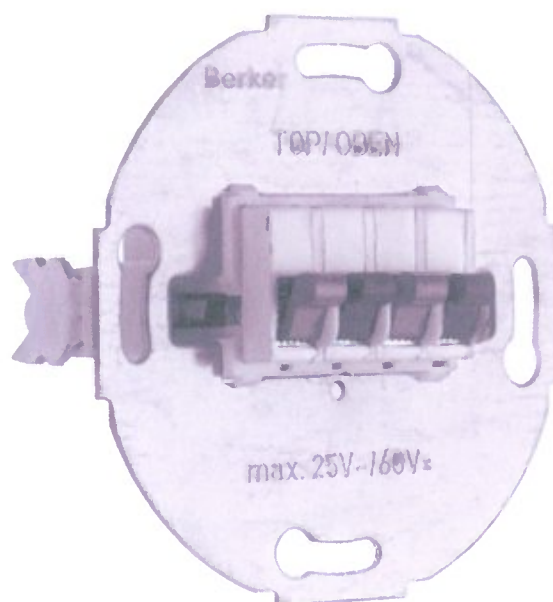


Fig. 2b