



### OPIS I PRZEZNACZENIE

Wskaźniki MD22 przeznaczone są do wbudowania w znormalizowane otwory  $\varnothing 22,5$  mm, wykonane w różnego rodzaju urządzeniach sterowniczo-sygnalizacyjnych lub bezpośrednio w korpusach maszyn i urządzeń. Korpusy wskaźników MD22 są wykonane z tworzywa sztucznego. Klosz wykonany jest z przezroczystego poliwęglanu, tworzywa odpornego na udary mechaniczne i trudnopalnego.

### DANE TECHNICZNE

PARAMETR	WARTOŚĆ
Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )	250V
Napięcie znamionowe ( $U_s$ )	24-230V AC/DC
Moc	max. 1W
Stopień ochrony	
- część nadpulpitowa	IP 66/67
- część podpulpitowa	IP 20
Maksymalna grubość pulpitu	6mm
Temperatura otoczenia	-30...+50°C
Przekroje przewodów przyłączeniowych	1xLY 0.34-0.75 mm <sup>2</sup> 1xDY 0.34-1.0 mm <sup>2</sup>
Długość przewodu odizolowanego	6mm

Wyrób zgodny z normą PN-EN 60947-5-1

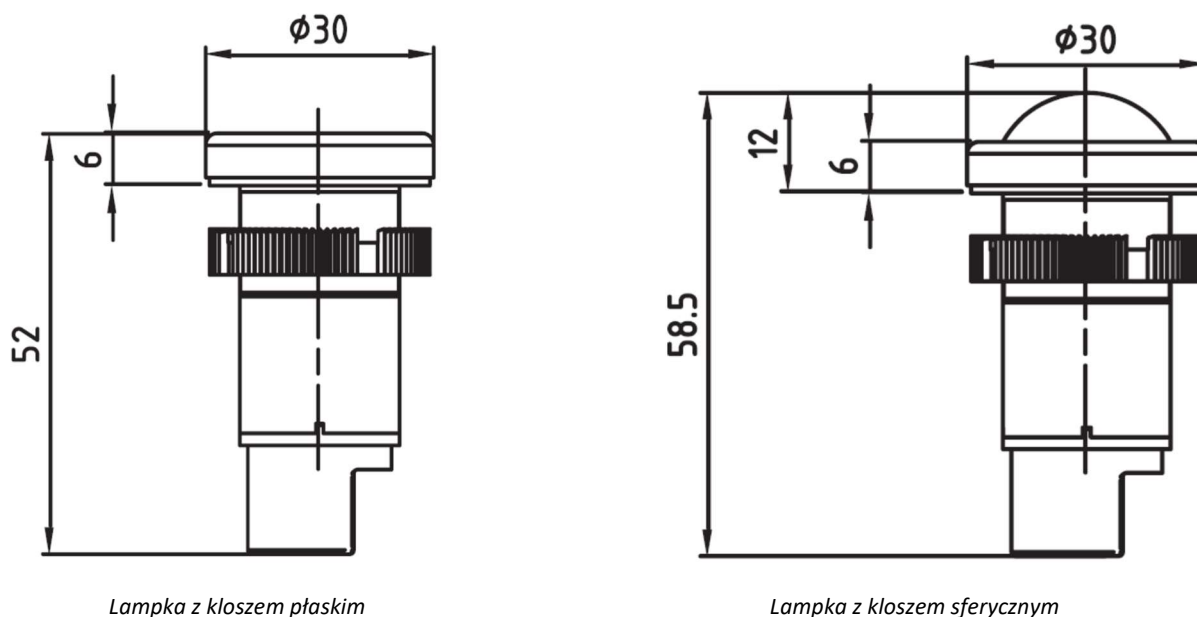
### BUDOWA

Wskaźniki MD22 charakteryzują się zwartą, kompaktową budową.

Składają się z:

- części nadpulpitowej z tzw polem odczytowym,
- części podpulpitowej z układem elektronicznym.

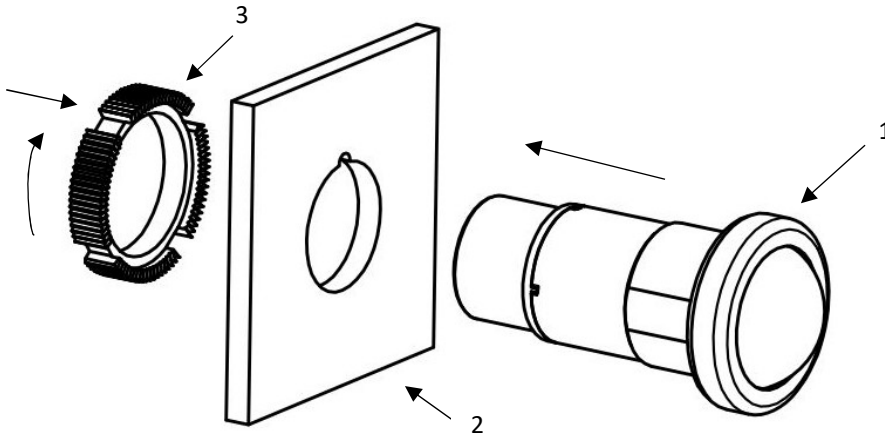
### WYMIARY GABARYTOWE



Rys. 1  
Wymiary Gabarytowe

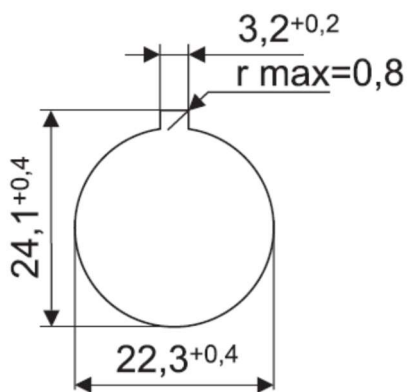
## MONTAŻ ORAZ DEMONTAŻ

Sygnalizator dźwiękowy MD22-BUZZ(BIP) (1) umieścić w otworze montażowym od strony czołowej pulpitu (2), następnie do części pod pulpitem wkręcić nakrętkę mocującą (3) w celu unieruchomienia sygnalizatora. Demontaż odbywa się w odwrotnej kolejności do montażu.



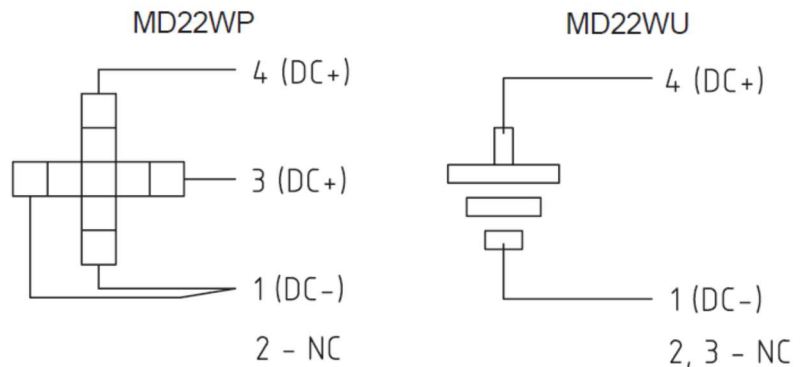
Rys. 2  
Montaż do pulpitu

## OTWORY MONTAŻOWE I MONTAŻ GRUPOWY

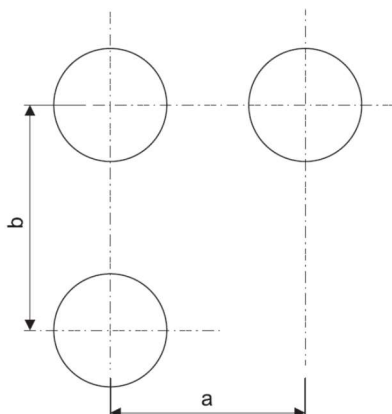
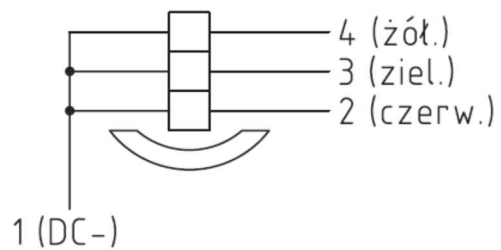


Rys. 3  
Otwór montażowy

## SCHEMAT ELEKTRYCZNY

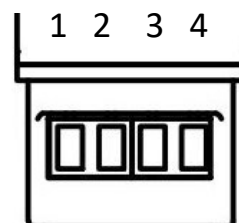


## MD22WPW



(mm)	B (mm)
40	40

Rys. 4  
Montaż grupowy



Rys. 5  
Schemat elektryczny