

Indicatoare acustice cu montaj pe ușă Ex9PB

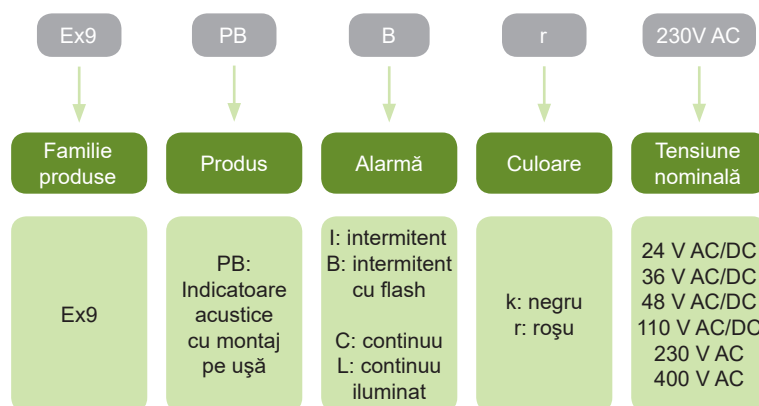


- Indicatoare acustice cu montaj pe ușă
- Îndeplinesc cerințele IEC / EN 60947-5-1
- Gradul de protecție IP30
- Varianta semnal întrerupt și continuu
- Înălțimea dispozitivului 54 mm
- Montare ușoară într-un panou cu decupare de 22 mm
- Varsiuni cu indicator luminos și fără
- Tehnologie de iluminare cu LED

Indicatoarele acustice cu montaj pe ușă Ex9PB sunt utilizate în special pentru aplicații industriale, sisteme de securitate, etc., unde este necesar să fie semnalizat cu sonor anumite evenimente apărute pe circuit.

Ele sunt oferite în dispozitive cu înălțimea de 54mm și în două variante de bază, întrerupte și continue. Ambele sunt disponibile în variante luminată și ne-iluminată, cu capșon negru și roșu semi-transparent. Folosind tehnologia de iluminare cu LED se reduce consumul de curent, disiparea căldurii și prelungeste durata de viață al dispozitivului.

Codificare produs



Marcaje de certificare



Indicatoare acustice cu montaj pe uşă Ex9PB

Versiunea întreruptă

- Ton 0.5 s, semnal frecvență 1 Hz, ton frecvență 2300 Hz, zgomot 75-105 dB
- Livrarea: dispozitiv echipat, modul sunet, capişon



Tensiune nom.	Iluminat	Culoare	Nr. articol	Tip	Ambalaj
24 V AC/DC	nu	negru	105689	Ex9PB I k 24V AC/DC	1/10
36 V AC/DC	nu	negru	105690	Ex9PB I k 36V AC/DC	1/10
48 V AC/DC	nu	negru	105691	Ex9PB I k 48V AC/DC	1/10
110 V AC/DC	nu	negru	105692	Ex9PB I k 110V AC/DC	1/10
230 V AC	nu	negru	105693	Ex9PB I k 230V AC	1/10
400 V AC	nu	negru	105694	Ex9PB I k 400V AC	1/10
24 V AC/DC	nu	roşu	105695	Ex9PB I r 24V AC/DC	1/10
36 V AC/DC	nu	roşu	105696	Ex9PB I r 36V AC/DC	1/10
48 V AC/DC	nu	roşu	105697	Ex9PB I r 48V AC/DC	1/10
110 V AC/DC	nu	roşu	105698	Ex9PB I r 110V AC	1/10
230 V AC	nu	roşu	105699	Ex9PB I r 230V AC	1/10
400 V AC	nu	roşu	105700	Ex9PB I r 400V AC	1/10

Versiunea intermitentă, cu flash

- Ton 0.5 s, semnal frecvență 1 Hz, ton frecvență 2300 Hz, zgomot 75-105 dB
- Livrarea: dispozitiv echipat, modul sunet și modul LED, capişon



Tensiune nom.	Iluminat	Culoare	Nr. articol	Tip	Ambalaj
24 V AC/DC	da	roşu	105701	Ex9PB B r 24V AC/DC	1/10
36 V AC/DC	da	roşu	105702	Ex9PB B r 36V AC/DC	1/10
48 V AC/DC	da	roşu	105703	Ex9PB B r 48V AC/DC	1/10
110 V AC/DC	da	roşu	105704	Ex9PB B r 110V AC	1/10
230 V AC	da	roşu	105705	Ex9PB B r 230V AC	1/10
400 V AC	da	roşu	105706	Ex9PB B r 400V AC	1/10

Date tehnice Ex9PB

Indicatoare acustice cu montaj pe ușă

Parametri generali

Adecvat în principal pentru aplicații industriale, sisteme de securitate, etc.

Înterupt și continuu, iluminat și intermitent

Montare ușoară într-un panou cu decupare 22 mm

Tehnologia LED

Parametri electrici

Testat conform cu	IEC / EN 60947-5-1
Tensiune nominal operațională U_e	24, 36, 48, 110 V AC/DC 230, 400 V AC
Curent nominat operațional I_e	≤ 20 mA
Frecvență nominală	50/60 Hz
Tensiune nom de ținere la impuls U_{imp}	2.5 kV
Tensiune nominală de izolare U_i	400 V
Durată de viață electrică	$\geq 30\ 000$ ore
Ton frecvență	2300 Hz
Ton (versiunea întreruptă)	0.5 s, timp de 1 s
Intensitate	75 — 105 dB
Consum	< 1 W
LED luminozitate	≥ 20 cd/m ²

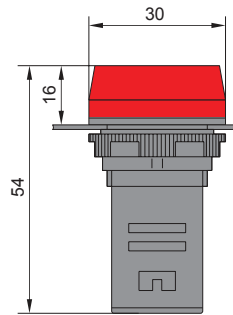
Parametri mecanici

Montare	intr-un panou cu decupare de 22mm
Poziția montării	arbitrar
Gradul de protecție	IP30 (IP20 terminale)
Borne	lift
Capacitate bornă	0.5 — 2.5 mm ²
Cuplu de strângere a bornelor	0.8 Nm
Temperatura ambiantă	-5 — +40 °C
Altitudine	≤ 2000 m
Umiditate relativă	≤ 90 % at 20°C
Gradul de poluare	3
Clasa de instalare	II
Supratensiune	III

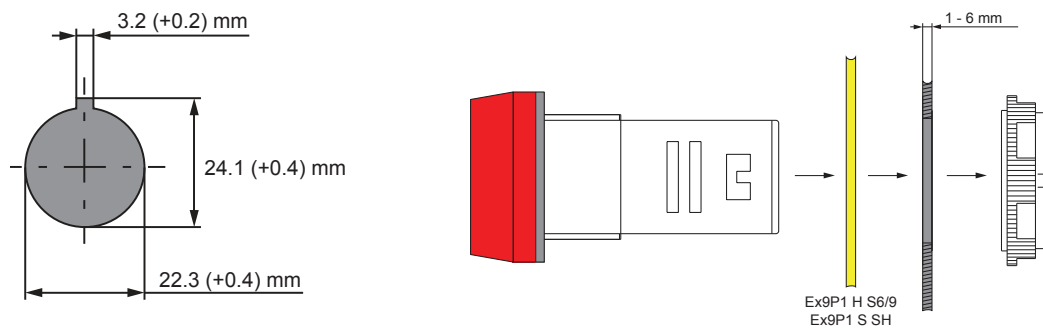
Date tehnice Ex9PB

Indicatoare acustice cu montaj pe uşă

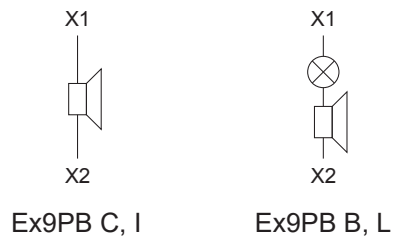
Dimensiuni



Poziții montare



Scheme de conexiune



Dimensiuni (suport etichete)

