

- **Elektroniczne generatory dźwięku serii: SAF**
- Poziom dźwięku - ok. 97 dB
- Stopień ochrony - IP65



- **Elektroniczne generatory dźwięku serii: SAP**
- Poziom dźwięku - ok. 97 dB
- Stopień ochrony - IP65



Parametry techniczne:

Kompaktowy elektroniczny generator dźwięku z możliwością kontroli 2 z spośród 28 dostępnych sygnałów.

Obudowa: ABS

Kolor: czerwony lub biały

Stopień ochrony: IP65

Generowane dźwięki:

model SAF - 28 sygnałów (patrz tabela na stronie: www.comax.ch)

Poziom dźwięku: 97 dB (A)

Czas startu: 1,5 milisekundy

Cykl pracy: ciągły

Montaż:

model SAF - kołnierzykowy do ściany

Waga:

model SAF - 85 g

Temp. pracy: -40°C do +80°C



Kompaktowy elektroniczny generator dźwięku z możliwością kontroli 2 z 32 dostępnych sygnałów.

Obudowa: ABS

Kolor: czerwony lub biały

Stopień ochrony: IP65

Generowane dźwięki:

model SAP - 32 sygnały (patrz tabela na stronie: www.comax.ch)

Poziom dźwięku: 97 dB (A)

Czas startu: 1,5 milisekundy

Cykl pracy: ciągły

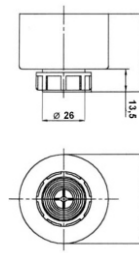
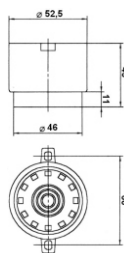
Montaż:

model SAP - panelowy

Waga:

model SAP - 95 g

Temp. pracy: -40°C do +80°C



Nr katalogowy Napięcie Prąd

Model SAF kolor obudowy czerwony
SAF.024.21039-28 VDC....18 mA

Model SAF kolor obudowy biały
SAF.024.26039-28 VDC....18 mA

UWAGA: pełna tabela generowanych dźwięków na www.comax.ch

Nr katalogowy Napięcie Prąd

Model SAP kolor obudowy czerwony
SAP.024.219-28 VDC....18 mA

Model SAP kolor obudowy biały
SAP.024.269-28 VDC....18 mA

UWAGA: pełna tabela generowanych dźwięków na www.comax.ch

- Brzęczyk piezoelektroniczny serii: DBZ
- Poziom dźwięku - ok. 80 dB
- Stopień ochrony - IP65



- Brzęczyk piezoelektroniczny serii: DMC
- Poziom dźwięku - ok. 95 dB
- Stopień ochrony - IP65



Parametry techniczne:

Brzęczyk piezoelektroniczny z sygnałem ciągłym. Do montażu panelowego w otworach o średnicy 22 mm. Do zabudowy w maszynach i pulpitych sterowniczych.

Obudowa: poliwęglana PC, czoło w kolorze czarnym, korpus szary

Stopień ochrony: IP65, EN60529

Podłączenie:

śrubowe

Generowane dźwięki:

sygnał ciągły

Poziom dźwięku: 80 dB w odległości 10 cm

Cykl pracy: ciągły

Montaż: panelowy w otworze o średnicy 22 mm

Waga: 90 g

Temp. pracy: -25°C do +50°C



Brzęczyk piezoelektroniczny z wybieranym sygnałem ciągłym lub przełączanym ciągłym lub pulsacyjnym (tylko wersja 5-30 VDC). Do montażu panelowego i w pulpitych sterowniczych. Możliwość regulacji głośności w zakresie 20 dB.

Obudowa: Noryl N-190 (UL 94-VO,), czarna

Stopień ochrony: IP65

Podłączenie:

dla pinów 6,3 x 0,8 mm

Generowane dźwięki:

wersja 5-30 VDC - sygnał ciągły lub pulsujący

pozostałe wersje napięciowe - sygnał ciągły

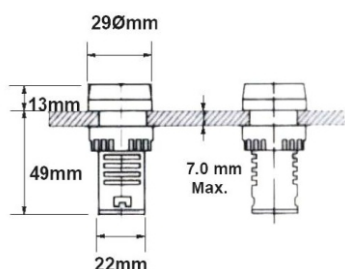
Poziom dźwięku: 95 dB(A), możliwość regulacji w zakresie 20dB

Częstotliwość dźwięku: 2900Hz +/-250 Hz

Cykl pracy: ciągły

Montaż: panelowy w otworze o średnicy 28 mm

Temp. pracy: -20°C do +65°C



Nr katalogowy

Napięcie

Prąd

DBZ.024.3.....	24 VAC/VDC.....	15-30 mA
DBZ.048.3.....	48 VAC/VDC.....	15-30 mA
DBZ.115.3.....	110-130 VAC/VDC.....	15-30 mA
DBZ.230.1.....	230 VAC.....	15-30 mA

Akcesoria:

Ramka do tabliczki opisowej:

wersja 1, wymiary: 25 x 18 mm

wersja 2, wymiary: 25 x 10 mm

Nr katalogowy

Napięcie

Prąd

DMC.024.2.....	5-30 VDC.....	2-20 mA
DMC.048.2.....	9-48 VDC.....	5-20 mA
DMC.115.1.....	30-120 VAC.....	7-40 mA
DMC.230.1.....	130-220 VAC.....	20-40 mA

- **Lampa LED serii: LDA1**
- Lampa sygnalizacyjna do montażu panelowego
- Stopień ochrony - IP65
- Dostępna w 5 kolorach
- Tryb pracy - światło ciągłe



Parametry techniczne:

Lampa sygnalizacyjna do montażu panelowego dla PG29. Lampa dostępna w 5 kolorach. Do zastosowania w szafach sterowniczych, pulpitych operatorskich i innych aplikacjach.

Obudowa:

Podstawa: poliwęglan PC; Klosz: poliwęglan PC
Dostępne kolory LED: czerwony, pomarańczowy, niebieski, zielony, żółty



Stopień ochrony: IP65

Podłączenie:

Podłączany terminal z zaciskami 2,5 mm²

Tryb pracy: światło ciągłe

Emisja światła: 9 dużej mocy diod LED, 10 cd

Waga: 93 g

Temp. pracy: -25°C do +50°C



- **Sygnalizatory błyskające ksenonowe do montażu panelowego serii: Microstroke**
- Stopień ochrony - IP67
- Montaż w standardowym otworze o średnicy 22 mm
- W ofercie pięć kolorów kloszy



Sygnalizatory serii Microstroke to kompaktowe i efektywne ksenonowe kontrolki do użytku w aplikacjach przemysłowych - pulpitych sterowniczych, szafach, maszynach itp..

Obudowa:

Podstawa: ABS

Klosz: poliwęglan

Dostępne kolory klosza:

bezbardwy, pomarańczowy, czerwony, niebieski lub zielony

Stopień ochrony: IP67 (przednia część sygnalizatora po zamontowaniu)

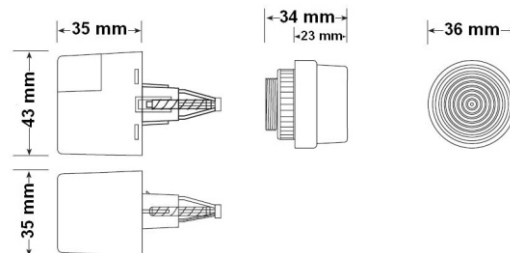
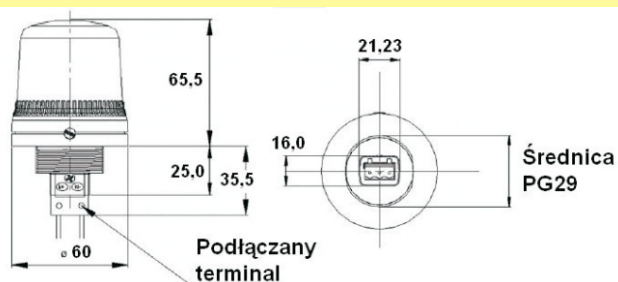
Podłączenie:

poprzez zaciski w tylnej części modułu sygnalizacyjnego

Energia błysku: 1W

Waga: 50 gram

Temp. pracy: -20°C do +50°C



Nr katalogowy	Napięcie	Prąd
LDA1.024.2*	10-30VDC	80mA
LDA1.230.7*	90-230VAC 50/60Hz	32mA

* = Kolory klosza; 1=czerwony, 2=pomarańczowy, 3=żółty, 4=zielony, 5=niebieski

Nr katalogowy	Napięcie	Energia błysku	Prąd	Częst. błysku
425031	10-100 VDC 20-72 VAC	1W	0,18 A 12 VDC 90 mA 50 VAC	75/min.
429030	99-121 VAC	1W	40 mA	75/min.
429020	230 VAC	1W	30 mA	75/min.

Uwaga: soczewki należy zamawiać osobno
Ogólny Nr katalogowy soczewek : 42504X

Uwaga: symbol X w numerze katalogowym należy zastąpić cyfrą odpowiadającą kolorowi klosza: 1=bezbardwy, 2=pomarańczowy, 3=czerwony, 4=niebieski, 5=zielony

- Kontrolka LED serii: DV
- Źródło światła - diody LED
- Praca w trybie ciągłym
- Stopień ochrony - IP67



- Kontrolka LED serii: DF
- Źródło światła - diody LED
- Praca w trybie błyskowym
- Stopień ochrony - IP67



- Kontrolka LED z brzęczykiem serii: DBF
- Źródło światła - diody LED
- Praca w trybie błyskowym



Parametry techniczne:

Kontrolka LED do montażu panelowego. Dla otworów o średnicy 22 mm. Wysoki stopień IP. W ofercie 5 kolorów.

Wymiary:

29mm x 51,5mm

Obudowa:

Podstawa: poliwęglan

Klosz: poliwęglan

Kolory klosza: czerwony, pomarańczowy, zielony, niebieski, przezroczysty

Temp. pracy: -25°C do +50°C

Cykl pracy: ciągły

Montaż: panelowy w otworze

Stopień ochrony: IP65, EN60529

Przewidywana żywotność: 50 000 h

Waga: 90 g



Kontrolka LED do montażu panelowego. Dla otworów o średnicy 22 mm. Wysoki stopień IP. Tryb pracy błyskowy.

Wymiary:

29mm x 62mm

Obudowa:

Podstawa: poliwęglan

Klosz: poliwęglan

Kolor klosza: czerwony

Temp. pracy: -25°C do +50°C

Cykl pracy: światło błyskające 2 Hz

Montaż: panelowy w otworze

Stopień ochrony: IP65, EN60529

Przewidywana żywotność: 50 000 h

Waga: 90 g



Kontrolka LED do montażu panelowego z wbudowanym brzęczykiem. Wysoki stopień IP. Tryb pracy błyskowy.

Wymiary:

29mm x 62mm

Obudowa:

Podstawa: poliwęglan

Klosz: poliwęglan

Kolor klosza: czerwony

Temp. pracy: -25°C do +50°C

Cykl pracy: światło błyskające 2 Hz

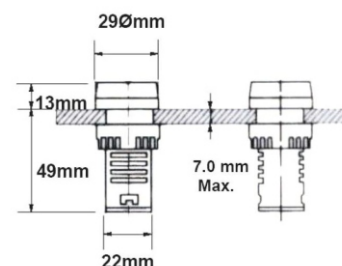
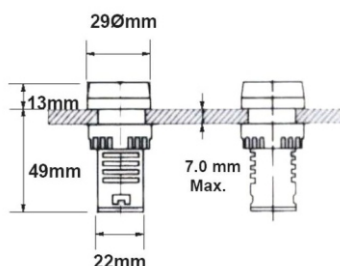
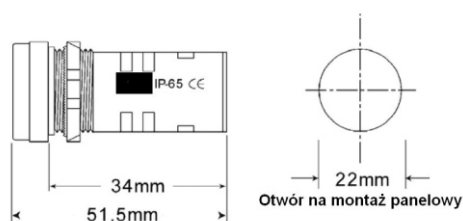
Głośność brzęczyka: 80 dB (10 cm)

Montaż: panelowy w otworze

Stopień ochrony: IP65, EN60529

Przewidywana żywotność: 50 000 h

Waga: 90 g



Nr katalogowy Napięcie Prąd

DV.012.3*.....12VAC/DC.....20-80 mA
 DV.024.3*.....24VAC/DC.....20-80 mA
 DV.048.3*.....48VAC/DC.....20-80 mA
 DV.115.3*..110-130VAC/DC..18-25 mA
 DV.230.1*.....230 VAC.....18-25 mA

* = Kolory klosza; 1=czerwony,
 2=pomarańczowy, 4=zielony,
 5=niebieski, 7=bezbarwny

Akcesoria: ramka na etykietę
 w rozmiarach 25x18 mm lub 25x10 mm

Nr katalogowy Napięcie Prąd

DF.024.31.....24VAC/VDC.....15-30mA
 DF.048.31.....48VAC/VDC.....15-30mA
 DF.115.31..110-130VAC/DC..15-30mA
 DF.230.11.....230 VAC.....15-30mA

Akcesoria: ramka na etykietę
 w rozmiarach 25x18 mm lub 25x10 mm

Nr katalogowy Napięcie Prąd

DBF.024.31.....24VAC/VDC....20-80mA
 DBF.048.31.....48VAC/VDC....20-80mA
 DBF.115.31..110-130VAC/DC.18-30mA
 DBF.230.11.....230 VAC.....18-30mA

Akcesoria: ramka na etykietę
 w rozmiarach 25x18 mm lub 25x10 mm