



Zumbador ND16

1. General

Grado de protección: IP20 (Zumbador)

Estándar: IEC/EN60947-5-1



3. Datos técnicos

Parámetros básicos

Tensión nominal de funcionamiento Ue (V)		Corriente nominal de funcionamiento (mA)	Vida útil (h)	Luminosidad(cd/m2)	Color básico
CA	CA/CC				
400	6	Ie≤20	≥30 000	≥40 ≥20(ZUMBADOR)	●
230	12				●
110	24				●
-	36				●
-	48				●
-	110				○
-	230				○
-	400				○

Nota: Para una fuente de alimentación CA, el intervalo límite de tensión es de 0.85Ue~1.1Ue entre terminales

Productos en NDU

2506059CH Bocina compacta, luz/sonido continuo Ø22mm, 220Vac, rojo	ND16-22LC 220V
2506058CH Bocina compacta, luz/sonido continuo Ø22mm, 24Vac/dc, rojo	ND16-22LC 24V
2506057CH Bocina compacta, Ø22mm, 220Vac, IP20, negro	ND16-22F/2 220V
2506056CH Bocina compacta, Ø22mm, 24Vac/dc, IP20, negro	ND16-22F/2 24V
2506055CH Bocina compacta, luz/sonido intermitente Ø22mm, 220Vac, rojo	ND16-22FS
2506054CH Bocina compacta, luz/sonido intermit Ø22mm, 24Vac/dc, rojo	ND16-22FS 24V

2. Condiciones de funcionamiento

2.1 La temperatura ambiente deberá hallarse entre -5°C~+40°C y la temperatura media a lo largo de 24 horas no deberá superar los +35°C.

2.2 Altitud: ≤2000m.

2.3 Condiciones atmosféricas:

La humedad relativa no deberá superar el 50% cuando la temperatura alcance la máxima de +40°C. No obstante, se permitirá una humedad relativa mucho más elevada en condiciones de baja temperatura, por ejemplo, cuando la temperatura alcance los +20°C, la humedad relativa podrá ser de hasta el 90%. Deberán tomarse las medidas necesarias para la condensación que podría aparecer como resultado de los cambios de temperatura.

2.4 Grado de contaminación: 3

2.5 Categoría de sobretensión: III

2.6 El par de apriete será de 0.8~1.2N·m para los terminales de cable, y de 1.5~1.8N·m para la tuerca de fijación. La sección de la conexión del cable es de 0.5~2.5mm², y deberá emplearse un conductor de 8mm de largo.

★ Sonido intermitente

Zumbador ND16	Modelo	Color	Tensión
	ND16-22F	●	24Vca/Vcc 36Vca/Vcc 48Vca/Vcc 110Vca/Vcc,
		●	230Vca, 400Vca

★ Sonido intermitente y rasante

Zumbador ND16	Modelo	Color	Tensión
	ND16-22FS	●	P-050

★ Sonido continuo

Zumbador ND16	Modelo	Color	Tensión
	ND16-22L	●	24Vca/Vcc 36Vca/Vcc 48Vca/Vcc 110Vca/Vcc,
		●	230Vca, 400Vca

★ Sonido continuo y luminoso

Zumbador ND16	Modelo	Color	Tensión
	ND16-22LC	●	24Vca/Vcc 36Vca/Vcc 48Vca/Vcc 110Vca/Vcc, 230Vca, 400Vca

Dimensiones (mm)

ND16-22F ND16-22FS ND16-22L ND16-22LC

