

Elektronische akustische Signalgeräte / Elektronischer Einbausummer 109

Elektr. Summer EM Pulston 230VAC BK



Art.Nr.: 109.010.68



MECHANISCHE DATEN

Höhe	59 mm
Durchmesser	52 mm
Materialien	PC PC/ABS
Gehäusefarbe	Schwarz
Schutzart	IP65
Anschluss	Schraubklemme
Litzenquerschnitt maximal	1,50mm ² / 16AWG
Befestigungsart	Einbaumontage
Betriebstemperatur minimal	-20°C
Betriebstemperatur maximal	+50°C
Gewicht mit Verpackung	64 g
Produktgewicht	64 g

ELEKTRISCHE DATEN

Betriebsspannung	230V
Betriebsspannungsart	AC
Betriebsspannungsfrequenz	50Hz
Betriebsspannungstoleranz	+/- 10%
Bemessungsbetriebsspannung	230 VAC
Bemessungsbetriebsstrom	25 mA
Bemessungseinschaltstrom	<500mA
Schutzklasse	Schutzklasse 2
Verschmutzungsgrad	3 Im Anschlussbereich: 2
Überspannungskategorie	II
Isolationsspannung	U _i = 250V / U _{imp} = 2.500V

AKUSTISCHE DATEN

Lautstärke (max) in 1m Entf.	80,0 dB (A)
Akustisches Signalbild	Pulston
Tonfrequenz	2100 Hz
Lebensdauer akustisch	min. 5.000 h

ZULASSUNGSDATEN

Konform mit CE	Ja
WEEE	Ja
Konform mit ATEX-Richtlinie	Nein
Konform mit CCC	Nein
Konform mit UL	cULus



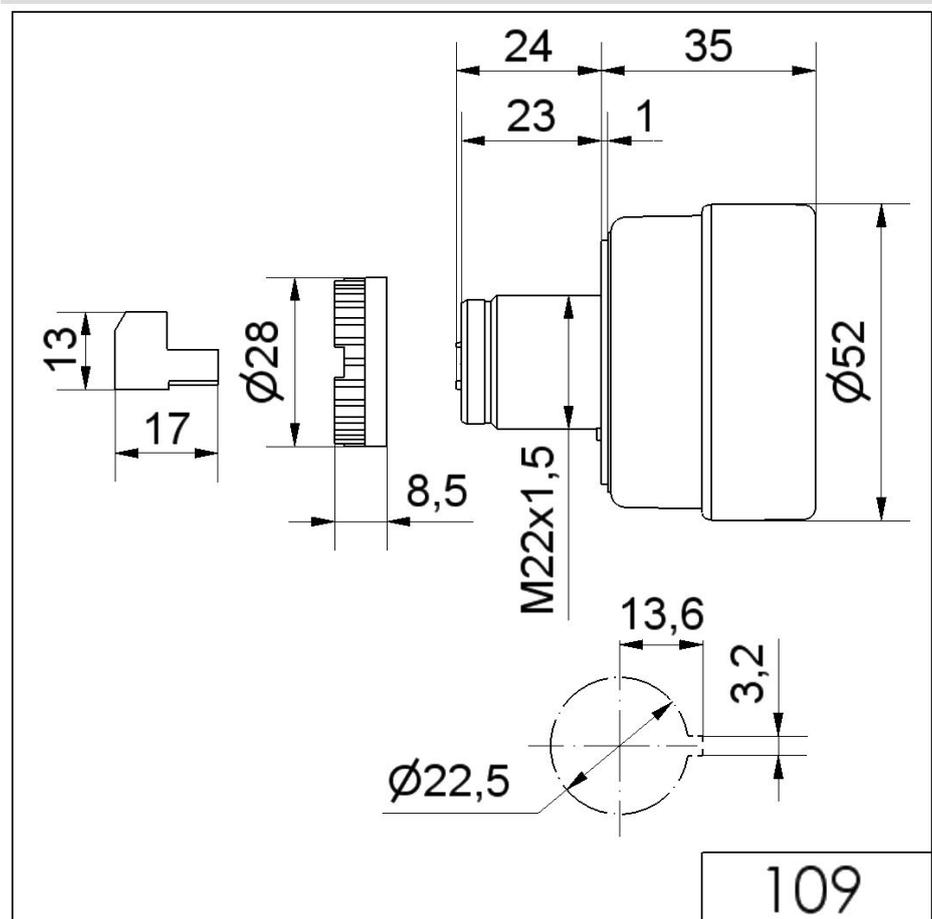
Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter www.werma.com. Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.

Elektronische akustische Signalgeräte / Elektronischer Einbausummer 109

Elektr. Summer EM Pulston 230VAC BK

UL Type Rating	Type 4X
Konform mit FCC	Nein
Konform mit IC	Nein
EAC Zertifikat vorhanden	Ja
Konform mit UKCA (Importeur)	Ja (WERMA (UK) Ltd.)
Konform mit AS-I	Nein
ICAO Zulassung	Nein
Konform mit DNV	Nein
Konform mit RoHS CN	Nein
Konform mit VdS	Nein

MASSZEICHNUNG



Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter www.werma.com. Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.