

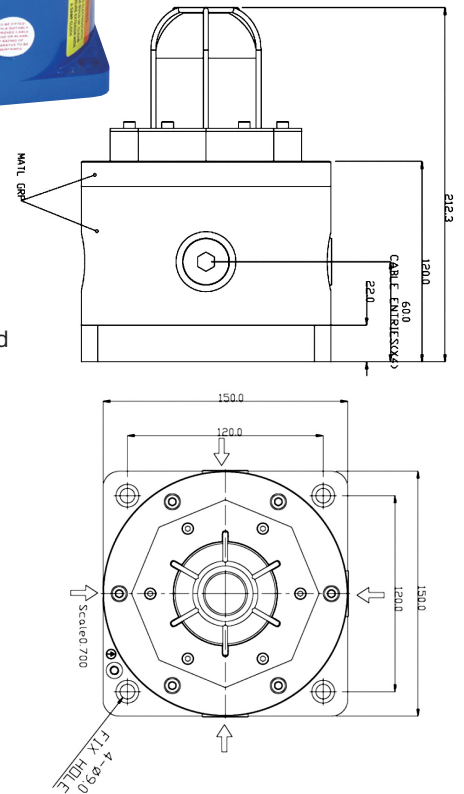
防爆形ビーコン BC150

BC150シリーズは、EN60079-0、EN60079-1、EN54(BS5879)規格に基づいて設計されており、本体の材質は、耐UV性・耐食性に優れたGRP(ガラス強化ポリエステル)で、特にオフショアプラットフォーム、船舶、ケミカル、石油化学施設等への使用に適しています。また、LEDタイプは閃光、回転、常時点灯、3種類の発光パターンが可能で、幅広い用途に対応しています。



BC150

- 光源：LED、またはキセノンランプ
- 電圧：DC12V~48V、AC100~240V
- 消費電力：キセノン 4W、10W、15W、20W、25W、LED 5W
- 入力電流：キセノン 160mA、320mA、650mA、1A、1.4A、LED220mA
- レンズ色：黄色、赤色、緑色、青色、透明
- LED光度：黄色レンズ 112cd、赤色レンズ 94cd、緑色レンズ 78cd、青色レンズ 60cd
- 発光パターン：閃光、回転(LEDのみ)、常時点灯(LEDのみ)
- 定格閃光：60、75、120回/分(1閃光/1回)、100、120、150回/分(2閃光/1回) 120、150、180回/分(3閃光/1回) ※別途御指示下さい。
- 定格回転：定格閃光と同様。
- グローブ：強化ガラス
- 周囲温度：-40℃~+70℃
- 証明書：ATEX II2G ExdIICT4~T6 ZONE 1 + ZONE 2
- 保護等級：IP66/67
- 寸法：150mm(L) x 150mm(W) x 212mm(H)
- 質量：3.8kg
- ケーブル導入口：4 x M20
- CE マーキング
- オプション：1) 本体塗装色は、黄色、赤色、青色、黒色、他色も可能です。
2) ステンレス製ガードの供給も可能です。
3) ケーブル導入口は、M25、1/2" NPT、3/4" NPT、他サイズも対応可。
4) キセノンランプ2灯式の供給も可能です。



6 防爆製品

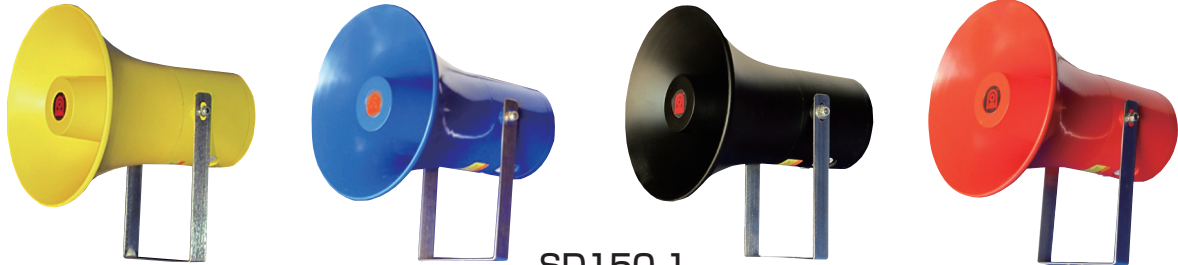
形式	光源	容量	電圧	レンズ色	コード No
BC150	キセノン	4W	DC12-48V	黄色	A130500135
				赤色	A130500136
				緑色	A130500137
				青色	A130500138
				透明	A130500139
				黄色	A130500140
		AC100-240V	赤色	A130500141	
			緑色	A130500142	
			青色	A130500143	
			透明	A130500144	
			黄色	A130500145	
			赤色	A130500146	
	キセノン	10W	DC12-48V	緑色	A130500147
				青色	A130500148
				透明	A130500149
				黄色	A130500150
				赤色	A130500151
				緑色	A130500152
		AC100-240V	青色	A130500153	
			透明	A130500154	
			黄色	A130500155	
			赤色	A130500156	
			緑色	A130500157	
			青色	A130500158	
キセノン	15W	DC12-48V	透明	A130500159	
			黄色	A130500160	
			赤色	A130500161	
			緑色	A130500162	
			青色	A130500163	
			透明	A130500164	
	AC100-240V	黄色	A130500165		
		赤色	A130500166		
		緑色	A130500167		
		青色	A130500168		
		透明	A130500169		
		黄色	A130500170		

形式	光源	容量	電圧	レンズ色	コード No
BC150	キセノン	20W	DC12-48V	黄色	A130500165
				赤色	A130500166
				緑色	A130500167
				青色	A130500168
				透明	A130500169
				黄色	A130500170
		AC100-240V	赤色	A130500171	
			緑色	A130500172	
			青色	A130500173	
			透明	A130500174	
			黄色	A130500175	
			赤色	A130500176	
	キセノン	25W	DC12-48V	緑色	A130500177
				青色	A130500178
				透明	A130500179
				黄色	A130500180
				赤色	A130500181
				緑色	A130500182
		AC100-240V	青色	A130500183	
			透明	A130500184	
			黄色	A130500185	
			赤色	A130500186	
			緑色	A130500187	
			青色	A130500188	
LED	5W	DC12-48V	透明	A130500189	
			黄色	A130500190	
			赤色	A130500191	
			緑色	A130500192	
			青色	A130500193	
			透明	A130500194	
	AC100-240V	黄色	A130500195		
		赤色	A130500196		
		緑色	A130500197		
		青色	A130500198		
		透明	A130500199		
		黄色	A130500200		

EXPLOSION PROOF SOUNDER

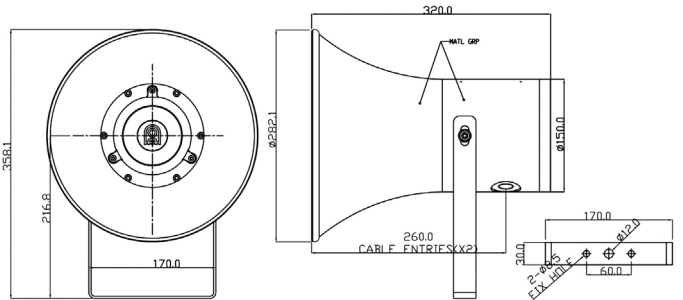
防爆形サウンダー SD150-1

SD150-1シリーズは、EN60079-0、EN60079-1、EN54(BS5879)規格に基づいて設計されており、本体の材質は、耐UV性・耐食性に優れたGRP(ガラス強化ポリエステル)で、特にオフショアプラットフォーム、船舶、ケミカル、石油化学施設等への使用に適しています。危険度が低い状態(ステージ1)から、危険度の高い状態(ステージ4)迄、4ステージ毎の異なる音色の警報を発信する事が出来ます。



SD150-1

- 音色：63種類から選択可
- 電圧：DC12V~48V、AC100~240V
- 消費電力：5-20W(調整可)
- 音圧レベル：最大115dB
- 入力電流：250mA~1500mA
- 取付けブラケット：ステンレス製
- 周囲温度：-40℃~+70℃
- 証明書：ATEX II2G ExdIICT4~T6 ZONE 1 + ZONE 2
- ケーブル導入口：2 x M20
- CE マーキング
- オプション：1) 本体塗装色は、黄色、赤色、青色、黒色、他色も可能です。
2) ケーブル導入口は、M25、1/2"NPT、3/4"NPT、他サイズも対応可。



形式	電圧	保護等級	L (mm)	ホーン径(mm)	質量(kg)	コード No.
SD150-1	DC12-48V	IP66/67	319	281	5.4	A081000250
	AC100-240V					A081000251

EXPLOSION PROOF SPEAKER

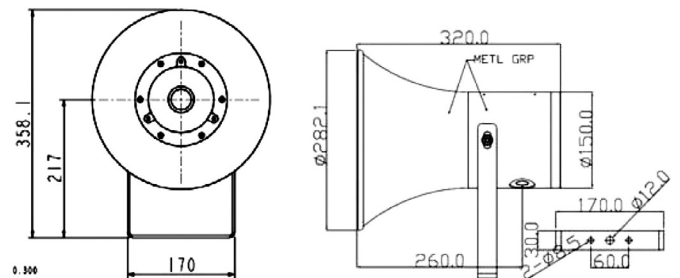
防爆形スピーカー SD150-2

SD150-2シリーズは、EN60079-0、EN60079-1、EN54(BS5879)規格に基づいて設計されており、本体の材質は、耐UV性・耐食性に優れたGRP(ガラス強化ポリエステル)で、特にオフショアプラットフォーム、船舶、ケミカル、石油化学施設等への使用に適しています。



SD150-2

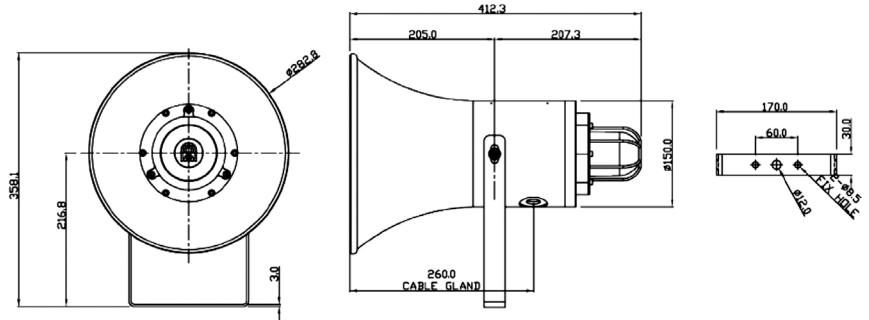
- 電圧：AC100V
- 最大出力：15W、25W、50W
- 音圧レベル：最大115dB ●周波数帯：300Hz~80kHz
- 定格インピーダンス：960ohm (15W)、576ohm(25W)、288ohm(50W)
- 周囲温度：-40℃~+70℃
- 証明書：ATEX II2G ExdIICT4~T6 ZONE 1 + ZONE 2
- ケーブル導入口：2 x M20 ●取付けブラケット：ステンレス製
- CE マーキング
- オプション：1) 本体塗装色は、黄色、赤色、青色、黒色、他色も可能です。
2) ケーブル導入口は、M25、1/2"NPT、3/4"NPT、他サイズも対応可。



形式	電圧	最大出力	保護等級	L (mm)	ホーン径(mm)	質量(kg)	コード No.
SD150-2	AC100V	15W	IP66/67	320	281	5.4	A081000252
		25W					A081000253
		50W					A081000254

防爆形サウンダービーコン SB150-1

SD150-1シリーズは、EN60079-0、EN60079-1、EN54(BS5879)規格に基づいて設計されており、本体の材質は、耐UV性・耐食性に優れたGRP(ガラス強化ポリエステル)で、特にオフショアプラットフォーム、船舶、ケミカル、石油化学施設等への使用に適しています。BC150ビーコンとSD150-1サウンダー、両方の機能・特徴を合わせもった製品です。



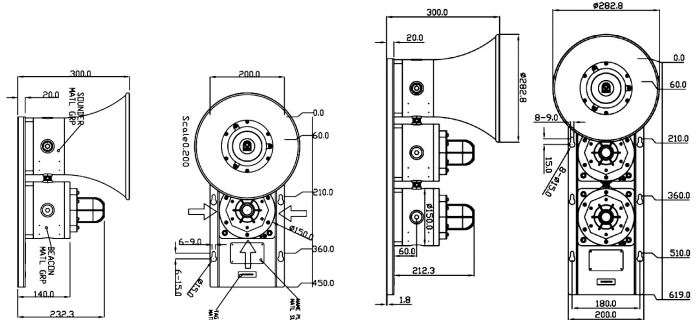
- 音色：63種類から選択可
- 電圧：DC12V~48V、AC100~240V
- 音圧レベル：最大115dB
- 入力電流：サウンダー 250mA~1500mA
- 周囲温度：-40℃~+70℃
- 取付けブラケット：ステンレス製
- 証明書：ATEX II2G ExdIICT4~T6 ZONE 1 + ZONE 2
- ケーブル導入口：2 x M20
- CE マーキング
- オプション：1) 本体塗装色は、黄色、赤色、青色、黒色、他色も可能です。
2) ケーブル導入口は、M25、1/2"NPT、3/4"NPT、他サイズも対応可。
- 光源：LED、またはキセノンランプ
- 消費電力：サウンダー 5-20W(調整可)、ビーコン 4W、10W、15W、20W、25W、LED 5W
- 入力電流：キセノン 160mA、320mA、650mA、1A、1.4A、LED 220mA
- LED光度：黄色レンズ112cd、赤色レンズ94cd、緑色レンズ78cd、青色レンズ60cd
- 発光パターン：閃光、回転(LEDのみ)、常時点灯(LEDのみ)
- 定格閃光：60、75、120回/分(1閃光/1回)、100、120、150回/分(2閃光/1回)
120、150、180回/分(3閃光/1回) ※別途御指示下さい。
- 定格回転：定格閃光と同様
- グローブ：強化ガラス
- 寸法：412mm(L) x dia.281mm(ガード無し) ●質量：6.5kg
- 保護等級：IP66/67

形式	光源	電圧	グローブ色	コード No
SB150-1	キセノン	DC12-48V	黄色	A130500200
			赤色	A130500201
			緑色	A130500202
			青色	A130500203
			透明	A130500204
		AC100-240V	黄色	A130500205
			赤色	A130500206
			緑色	A130500207
			青色	A130500208
			透明	A130500209

形式	光源	電圧	グローブ色	コード No
SB150-1	LED	DC12-48V	黄色	A130500210
			赤色	A130500211
			緑色	A130500212
			青色	A130500213
			透明	A130500214
		AC100-240V	黄色	A130500215
			赤色	A130500216
			緑色	A130500217
			青色	A130500218
			透明	A130500219

防爆形サウンダービーコンコンビネーション SB150-2/3/4

SB150-2/3/4



形式	コンビネーション	電圧	光源	グローブ色	コード No
SB150-2	1サウンダー+1ビーコン	DC12-48V	キセノン LED	黄色 赤色 緑色 青色 透明	A130500220 A130500221
		AC100-240V	キセノン LED		A130500222 A130500223
SB150-3	1サウンダー+2ビーコン	DC12-48V	キセノン LED		A130500224 A130500225
		AC100-240V	キセノン LED		A130500226 A130500227
SB150-4	1サウンダー+3ビーコン	DC12-48V	キセノン LED		A130500228 A130500229
		AC100-240V	キセノン LED		A130500230 A130500231

※御要望に依りビーコンのみのコンビネーション製作も承ります。