

作業効率アップに!
高周波オプション機器

配電箱



配電箱(3台取り) DB3 48,

配電箱(4台取り) DB4 48,

無線配電箱 スwitchのON・OFFを無線で操作します。



DBRC 48,

コードリール(3台取り用)



ER8030 48,

中間コード



48,
中間コード(DB3タイプ)

※旧型分電箱DB0にご使用の際は、DB0用中間コードをご指定下さい。

オプション機器組合せ表 ※下表の(表A)~(表C)の値はP24の延長ケーブル選定表をご参照下さい。



バイブレータの性能確保とトラブル防止に
延長ケーブル選定表

●表A

コードの太さ (mm ²)	入力側ケーブルの延長可能な長さ(m)					
	HC/H(インバータ)					
	HC111B/(RC)	HC113B	HC116B	HC230A	H260A	H2150
3.5	25	20	15	60	35	—
5.5	35	30	25	95	60	—
8.0	50	45	35	140	85	25
14.0	90	80	60	250	150	45
22.0	140	120	95	390	230	70

●表B

コードの太さ (mm ²)	出力側ケーブルの延長可能な長さ(m)					
	HBM(インナーバイブレータ) (1台あたり)					
	φ30	φ40	φ50	φ60	φ70	
3.5	100	60	30	20	15	
5.5	150	100	60	40	25	
8.0	200	140	80	60	40	
14.0	400	250	150	100	70	
22.0	600	400	200	150	100	

●表C(延長ケーブル算定方法)

$$S \times \frac{L \times I}{100} \quad \text{または} \quad L \times \frac{100 \times S}{I}$$

S: ケーブルサイズ【断面積】(mm²)
L: ケーブル長さ(m)
I: 総合電流(A)
【使用するバイブレータの定格電流×台数分】

高周波バイブレータ使用可能台数表

型式	HBM(インナーバイブレータ)					HKM(キッツキ/アイロン)			HKM(振動モータ)			
	30ZX	40ZX	50ZX	60ZX	70A	5CSK/55PSK	154VS	304VS	30LF(S)	40BL	55BL/LF(S)	75BL/LF(S)
インバータ												
HC111B/(RC)	3	1	1	—	—	4	2	1	1	—	—	—
HC113B	4	2	1	—	—	5	3	1	1	—	—	—
HC116B	5	3	2	1	—	8	5	2	2	1	1	1
HC230A	10	6(5)	4(3)	2	1	18(14)	10(8)	4(3)	4(3)	3(2)	2	2
H260A	20	13(12)	8(6)	5(4)	3	36(30)	20(18)	9(7)	9(7)	6(4)	5	4
H2150	51	32(30)	20(16)	13(10)	9	90(75)	50(45)	22(18)	22(18)	16(11)	14(13)	10
発電機												
HAG112MF/MFR	3	2	1	—	—	4	2	1	1	—	—	—
HAG122MF	6	4	2	1	1	10	6	2	2	1	1	1
HAG134MF	11	7(6)	4(3)	3(2)	2(1)	20(16)	11(9)	5(4)	5(4)	3(2)	3(2)	2
HAG136MF	11	7(6)	4(3)	3(2)	2	20(16)	11(9)	5(4)	5(4)	3(2)	3(2)	2
HAG234MFI	11	7(6)	4(3)	3(2)	—	20(16)	11(9)	5(4)	5(4)	3(2)	3(2)	2

※表中()内の数字は、バイブレータが同時に連続動作可能な状態で使われた場合を想定した台数です。
※バイブレータの電流は、P13-16をご参照し、適用電流のAでご利用下さい。