耐圧防爆形

【防爆形標準仕様】

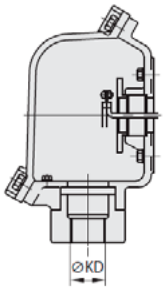
項目		容量範囲		防塵記号	保護方式	外被構造	電源	耐熱クラス			口出線本数			
								130 (B)		155 (F)	3本		6本	
仕様	耐圧防爆形	4P	0.1～37kW	d2G4	IP44(屋内)	全閉外扇形(0.1、0.2kWは全閉自冷形)	200V 50/60Hz、220V 60Hz、400V 50/60Hz、440V 60Hz	4P	6P	4P	4P	6P	4P	6P
		6P	7.5～37kW					0.1～30kW	7.5～37kW	37kW	0.1～22kW	7.5～22kW	30～37kW	
	耐圧防爆形インバータ用AFモータ	4P	0.2～55kW	d2G4	IP44(屋内)	全閉外扇形(0.2kWは全閉自冷形30～55kWは全閉他力通風形)	200/220V 60Hz、400/440V 60Hz	0.1～22kW		30～55kW	0.2～15kW		22～55kW	

項目		時間定数	始動方式	規格
仕様	耐圧防爆形	S1（連続）	直入	JIS準拠
	耐圧防爆形インバータ用AFモータ		インバータ駆動	

【端子箱引出口一覧表】

耐圧防爆形

電線管式



モータ容量 (kW)			耐圧防爆形	
4P		6P	電線管式	
三相モータ	インバータ用AFモータ	三相モータ	標準寸法 電線管サイズ KD	製作可能範囲 電線管サイズ KD
0.4以下	-	-	16(PF1/2)	16(PF1/2) 22(PF3/4) 28(PF1) 36(PF1 1/4)
0.75	-	-	22(PF3/4)	
1.5	-	-		
2.2	-	-		
3.7	-	-		
5.5	-	-	28(PF1)	22(PF3/4) 28(PF1) 36(PF1 1/4) 42(PF1 1/2) 54(PF2) 70(PF2 1/2)
7.5	5.5	-		
-	7.5	-	36(PF1 1/4)	
11	11	11		
15	15	15		
22	22	22		
30	30	30	54(PF2)	
37	37	37		
-	45	-	ご照会ください	ご照会ください
-	55	-		

注）6Pの7.5kWについては、ご照会ください。
インバータ用AFモータのうち、HF-X20用（0.2～3.7kW×4P）は、電線管式での製作はできません。電線管メネジパッキン式のみの対応になります。（E73頁参照）

◆電線管メネジパッキン式については、E73頁をご参照ください。