

# 感應齒輪規格書

## IGS 感應齒輪

### IGS Sensing Gear Wheel

#### 產品說明

搭配 IGS 系列編碼器使用，進行非接觸式量測  
機械轉速及位置



#### 產品規格表

齒輪規格表	
M X XXX - XXX	
① ② ③	
①	感應齒輪模數 3 : 0.3 模數 4 : 0.4 模數 5 : 0.5 模數
②	齒數 128 : 128 齒 256 : 256 齒 512 : 512 齒
③	齒輪內徑 (mm) Ex: 180

## 標準齒輪選配表

型號	外徑 OD (A)	內徑 ID (B)	PCD (C)	安裝孔直徑(D)	齒數
模數 0.4					
M4 512-180	205.6	180	194.4	4.5	512
M4 384-108	154.4	108	120	4.5	384
M4 384-125	154.4	125	140	4.5	384
M4 256-82	103.2	82	92	4.5	256
M4 192-60	77.6	60	68	3.5	192
M4 192-50	77.6	50	64	3.5	192
M4 128-35	52	35	43	3.5	128
M4 128-30	52	30	41	3.5	128
M4 64-10	26.4	10	-	-	64
模數 0.5					
M5 256-95	129	95	112	4.5	256
M5 128-50	65	50	57	3.5	128
M5 128-40	65	40	53	4.2	128
M5 64-20	33	20	25.2	3.5	64

長度單位: mm

特殊尺寸需求，請與我們聯繫

