

TM30Z5050HD GAIDCPN-IR

f=50-1,500mm F/5.0

● SPECIFICATIONS

型式名	TM30Z5050HD GAIDCPN-IR	
イメージサイズ	2/3 型	
焦点距離	50 ~ 1,500 mm	
最大口径比	1 : 5.0	
絞り範囲	F5.0 ~ T111 ~ Close	
最短撮影距離	5 m	
バックフォーカス	34.2mm	
画角		
水平 × 垂直 画角 (2/3 型)	WIDE	10.01° x 7.53°
	TELE	0.34° x 0.26°
フィルターサイズ	M95mm P=1.0	
外観寸法	W132 x H121 x L401 mm	
質量	6.3 kg	
使用温度範囲	-10°C ~ +50°C	
マウント	C マウント	
絞り動作方式	DC アイリス	
フォーカス		
駆動電圧	DC 12V (定格)	
消費電流	12V 駆動時 80mA 以下 (常温)	
ズーム		
駆動電圧	DC 12V (定格)	
消費電流	12V 駆動時 90mA 以下 (常温)	
ND フィルター	ND1: 14.4% ND2: 2.1%	
可視カットフィルター	IR80 相当	

● CABLE CONNECTIONS

電源コード

ケーブル色	接続仕様
RED	DC+12V
WHITE	DC+12V
BLACK	GND
BLUE	GND

● CABLE CONNECTIONS

DC アイリスコード

PIN NO.	ケーブル色	接続仕様
1	RED	制動コイル -
2	BLACK	制動コイル +
3	WHITE	駆動コイル +
4	GREEN	駆動コイル -

ドライブコード

ケーブル色	接続仕様
LIGHT GREEN	IRIS MANUAL LEVEL DC+1V(CLOSE) to 6V(OPEN)/ GND to 0.5V: Auto IRIS
SKY BLUE	IRIS POSITION DC0V to +6V OUTPUT: DC0V(CLOSE) to 6V(OPEN)
RED	FOCUS +FAR (DC+12V or less)
BLACK	FOCUS -
WHITE	ZOOM +TELE (DC+12V or less)
GREEN	ZOOM -
ORANGE	POT POWER
BLUE	POT FOCUS WIPER
GRAY	POT ZOOM WIPER
PURPLE	POT COM AND GND
YELLOW	NC
IVOLY	NC
BROWN	ND Select 1
PINK	ND Select 2

フィルター切替仕様

フィルター	ND Select 1	ND Select 2
素通しガラス	0.5V 以下	0.5V 以下
ND1 (14.4%)	2.8 to 5.0V	0.5V 以下
ND2 (2.1%)	0.5V 以下	2.8 to 5.0V
可視光カットフィルタ	2.8 to 5.0V	2.8 to 5.0V

● DIMENSIONS

