ESET SERIES ESET系列

系列說明總覽

- 1.5” 英吋通孔用於軸安裝
- 完全符合IEEE 802.3
- 可選100Base-T / 1000Base-T 以太網電纜
- T568B線路封端使用RJ45連接器
- 特殊纖維電刷接觸技術
- 低纖維接觸力
- 與數據總線協議的範圍相容

Specifications 規範

ESET系列以太網通孔電控滑環是一個可旋轉組件，用於傳輸電力，控制電路或數據 (類比/數位)從固定入口傳出到旋轉出口。

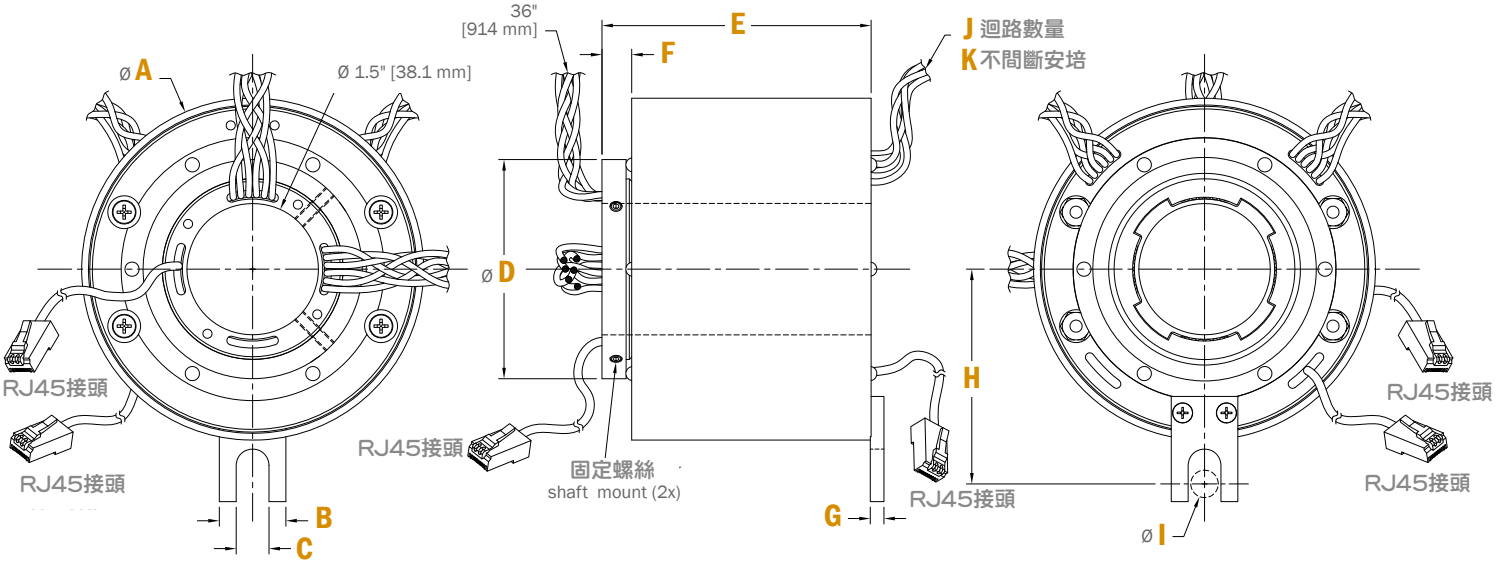
ESET系列滑環有1.5英吋通孔用於軸安裝，並提供RJ45連接器封端的 100Base-T或1000Base-T以太網連接。ESET系列採用低磨損，纖維電刷接觸，無需潤滑。標準型號有4、8、14、20和22迴路。

最高旋轉速度	持續旋轉250rpm
標準電控迴路選項	4, 8, 14, 20, 22
電壓	660
安培 / 迴路	2 / 10
導程 / 尺寸類型	24/16 規格鍍銀銅，特氟龍
溫度範圍	-40℉ 到 176℉ (-40℃ 到 +80℃)

丹耀貿易有限公司
www.danyao-ltd.com e-mail: info@danyao-ltd.com ☎ : 02--2276 8200 Fax:02 - 2276 7390

ESET SERIES ESET系列

Dimensions 尺寸



	ESET4	ESET8	ESET68	ESET128	ESET184
A	3.90″ [99.06mm]	3.90″ [99.06mm]	3.90″ [99.06mm]	3.90″ [99.06mm]	3.90″ [99.06mm]
B	.76″ [19.30 mm]	.76″ [19.30 mm]	.76″ [19.30 mm]	.76″ [19.30 mm]	.76″ [19.30 mm]
C	.375″ [9.53mm]	.375″ [9.53mm]	.375″ [9.53mm]	.375″ [9.53mm]	.375″ [9.53mm]
D	2.5″ [63.50mm]	2.5″ [63.50mm]	2.5″ [63.50mm]	2.5″ [63.50mm]	2.5″ [63.50mm]
E	2.13″ [54.10mm]	3.07″ [77.98mm]	4.01″ [101.85mm]	4.94″ [125.48mm]	4.94″ [125.48mm]
F	.34″ [8.64mm]	.34″ [8.64mm]	.34″ [8.64mm]	.34″ [8.64mm]	.34″ [8.64mm]
G	.15″ [3.81mm]	.15″ [3.81mm]	.15″ [3.81mm]	.15″ [3.81mm]	.15″ [3.81mm]
H	2.45″ [62.23mm]	2.45″ [62.23mm]	2.45″ [62.23mm]	2.45″ [62.23mm]	2.45″ [62.23mm]
I	.313″ [7.95mm]	.313″ [7.95mm]	.313″ [7.95mm]	.313″ [7.95mm]	.313″ [7.95mm]
J	4 Circuits	8 Circuits	14 Circuits	20 Circuits	22 Circuits
K	(1x) 100Base-T*	(1x) 1000Base-T*	(6x) 10 Amps (1x) 1000Base-T*	(12x) 10 Amps (1x) 1000Base-T*	(18x) 10 Amps (1x) 100Base-T*

丹耀貿易有限公司
www.danyao-ltd.com e-mail: info@danyao-ltd.com ☎ : 02--2276 8200 Fax:02 - 2276 7390

ESET SERIES ESET系列

100Base-T 以太網電纜電控線顏色編碼

24電流 100-T = 2安培最大訊號；第6種類電線

ESET4

Tag #	Color	Description/Awg
1	WHT-ORN	100_T/24/ Twisted Pair
2	ORN	
3	WHT-GRN	100_T/24/ Twisted Pair
4	GRN	

ESET184

Tag #	Color	Description/Awg
1	WHT-ORN	100_T/24/ Twisted Pair
2	ORN	
3	WHT-GRN	100_T/24/ Twisted Pair
4	GRN	
5	BLU	10A/16
6	VIO	
7	GRY	
8	WHT-BLK	
9	WHT-BRN	
10	WHT-RED	
11	WHT-ORG	
12	WHT-YEL	
13	WHT-GRN	
14	WHT-BLU	
15	WHT-VIO	
16	WHT-GRY	
17	WHT-BLK-BRN	
18	WHT-BLK-RED	
19	WHT-BLK-ORG	
20	WHT-BLK-YEL	
21	WHT-BLK-GRN	

DSTI 丹耀貿易有限公司
www.danyao-ltd.com e-mail: info@danyao-ltd.com ☎ : 02--2276 8200 Fax:02 - 2276 7390

ESET SERIES ESET系列

1000Base-T 以太網電纜電控線顏色編碼

24電流 1000-T = 2安培最大訊號；第6種類電線

ESET8

Tag #	Color	Description/Awg
1	WHT-ORN	1000_T/24/ Twisted Pair
2	ORN	
3	WHT-GRN	1000_T/24/ Twisted Pair
4	GRN	
5	BLU	1000_T/24/ Twisted Pair
6	WHT-BLU	
7	BRN	1000_T/24/ Twisted Pair
8	WHT-BRN	

ESET68

Tag #	Color	Description/Awg
1	WHT-ORN	1000_T/24/ Twisted Pair
2	ORN	
3	WHT-GRN	1000_T/24/ Twisted Pair
4	GRN	
5	BLU	1000_T/24/ Twisted Pair
6	WHT-BLU	
7	BRN	1000_T/24/ Twisted Pair
8	WHT-BRN	
9	WHT-RED	10A/16
10	WHT-ORN	
11	WHT-YEL	
12	WHT-GRN	
13	WHT-BLU	
14	WHT-VIO	

ESET128

Tag #	Color	Description/Awg
1	WHT-ORN	1000_T/24/ Twisted Pair
2	ORN	
3	WHT-GRN	1000_T/24/ Twisted Pair
4	GRN	
5	WHT-BLU	1000_T/24/ Twisted Pair
6	BLU	
7	WHT-BRN	1000_T/24/ Twisted Pair
8	BRN	
9	WHT-RED	10A/16
10	WHT-ORN	
11	WHT-YEL	
12	WHT-GRN	
13	WHT-BLU	
14	WHT-VIO	
15	WHT-GRY	
16	WHT-BLK-BRN	
17	WHT-BLK-RED	
18	WHT-BLK-ORG	
19	WHT-BLK-YEL	
20	WHT-BLK-GRN	