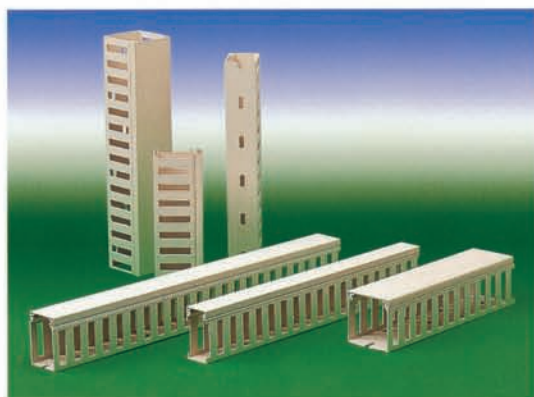




ECO配線ダクト

RoHS 指令適合製品

■UL認定樹脂使用品 (UL 94V-0)

材質

●変性PPE (ポリフェニレンエーテル)

特長

- ハロゲン物質を含まない環境に優しい材料を使用しています。
- 従来のPVCダクトより約20%軽量です。
- 従来のPVCダクトより耐熱性に優れています。

カラー

●アイボリー

定尺

●2m

呼称方法

●TDE- (型式) - (長さ) - (側孔)
例: 型式88、長さ2m、側孔H型の場合、TDE-88-20-H

使用温度 ●-20℃~100℃

型 式	TDE-23	TDE-24	TDE-44	TDE-64	TDE-26	TDE-36	TDE-46	TDE-66
断面図								
長さ (mm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
電線収容本数 (AWG14)	15	40	60	100	60	65	90	130
梱包数	10	10	10	10	10	10	10	10

型 式	TDE-38	TDE-48	TDE-68	TDE-88	TDE-410	TDE-610	TDE-810	TDE-1010
断面図								
長さ (mm)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
電線収容本数 (AWG14)	90	120	200	260	160	240	270	340
梱包数	10	10	10	10	10	10	10	6

側孔規格 (Hタイプのみ)

型 式	TDE-23	TDE-24・44・64	TDE-26・36・46・66	TDE-38・48・68・88	TDE-410・610・810・1010
側孔規格					

底孔規格

型 式	TDE-23	TDE-24・44・26・36・46・38・48・410	TDE-64・66・68・88・610・810・1010
底孔規格			

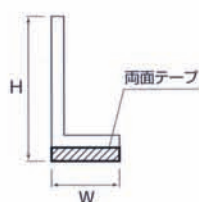
物性

項 目	単 位	試験方法	条 件	試験値
物理的性質	比重	ASTM D 792	23℃	1.08
熱的性質	荷重たわみ温度	ASTM D 648	1.82MPa	90~100
燃焼性	UL94			VO
電気的性質	誘電率	F/m	ASTM D 150	23℃50%RH60Hz 2.9
				23℃50%RH10°Hz 2.9
	体積抵抗率	Ω-cm	ASTM D 257	23℃50%RH 10 ¹⁰
	表面抵抗率	Ω	ASTM D 257	23℃50%RH 10 ¹⁰
	引張り強さ	MPa	ASTM D 638	23℃50%RH 52~64
	伸び (破断)	%	ASTM D 638	23℃50%RH 40~50
機械的性質	曲げ強さ	MPa	ASTM D 790	23℃50%RH 78~98
	曲げ弾性率	MPa	ASTM D 790	23℃50%RH 2,400
	アイソット衝撃強さ	J/m	ASTM D 256	6.4mmノッチ付23℃ 127~147
	ロックウェル硬さ	R	ASTM D 785	Rスケール 110

ECOセパレーター

■UL認定樹脂使用品 (UL 94V-0)

RoHS 指令適合製品



側孔無しタイプ

型 式	W	H	定尺
TDES-60	12	55	1,000
TDES-80	15	75	1,000
TDES-100	15	95	1,000

側孔Hタイプ

型 式	W	H	定尺
TDES-60H	12	55	1,000
TDES-80H	15	75	1,000
TDES-100H	15	95	1,000

※標準品: 取付孔あり、両面テープ付き。※取付孔無し、テープ無し、ご注文に応じます。

材質

●変性PPE (ポリフェニレンエーテル)

カラー

●アイボリー

梱包数

●10本

使用温度 ●-20℃~70℃