

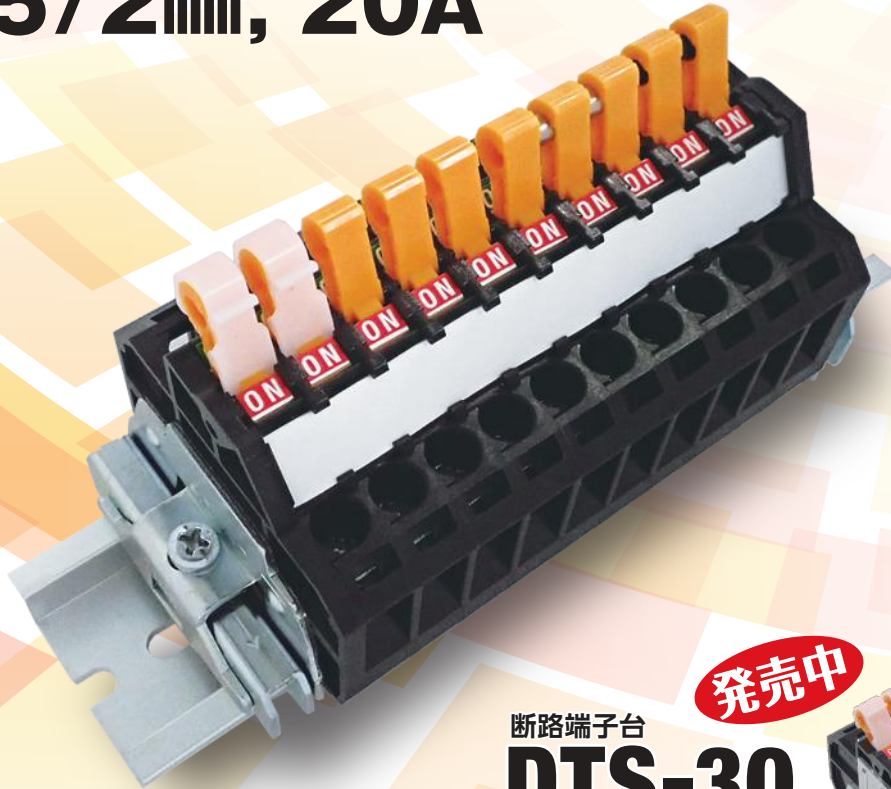
断路端子台

**TOYOGI**

# DTS-20

M3.5/2mm<sup>2</sup>, 20A

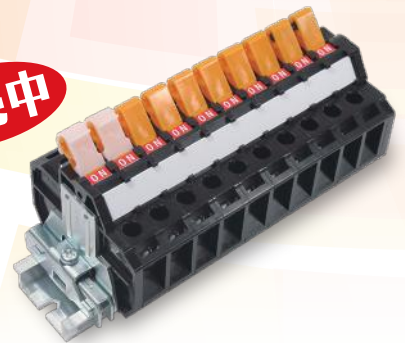
RoHS  
Compliant



発売中

断路端子台

**DTS-30**  
M4/5.5mm<sup>2</sup>, 30A



## DTSシリーズに新バリエーション追加!

ネジアップ方式	丸型、Y型どちらの圧着端子にも対応可能な東技独自のネジアップ式端子台端子ネジ脱落防止構造となっており、ネジ落下による紛失、短絡事故が防げます。
フィンガープロテクト構造	指による接触事故を未然に防ぐ安全重視のフィンガープロテクト構造を採用しています。
耐環境性	<ul style="list-style-type: none"><li>● 耐燃焼性: UL94-V0</li><li>● 耐トラッキング性 (CTI) : 175~250V</li><li>● 耐熱性 (RTI) : 110°C</li><li>● 耐発火性 (HWI) : 15~19秒</li></ul>
AgNi接点	AgNi接点を使用しており、耐アーク性、耐溶着性に優れています。

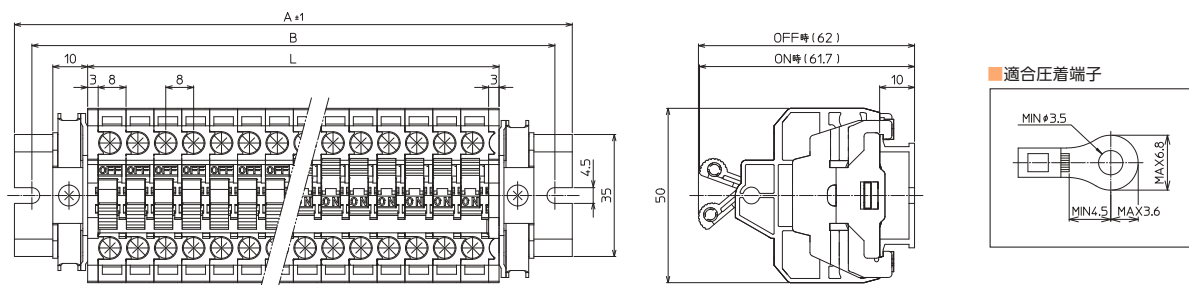
断路端子台は遮断性能を持っておりません。直接負荷を開閉した場合、性能保証はできません。电路の開閉につきましては、主電源を遮断してから行ってください。

硫化ガス、塩化ガスなどの腐食性ガスが発生する環境下では接点が腐食し接触抵抗が増大する恐れがあります。そのような雰囲気中での使用は避けてください。

微小電流には対応しておりません。

**TOYOGIKEN CO.,LTD.**

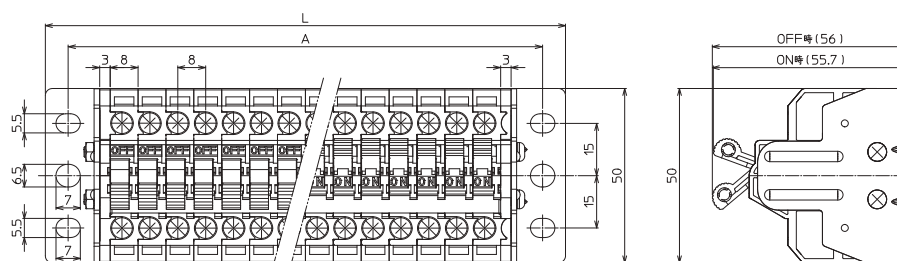
# DTSL-20-□P (DIN35mmレール対応)



■寸法表

極数 P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
端子全長 L	14	22	30	38	46	54	62	70	78	86	94	102	110	118	126		
レール取付けピッチ B	50		70			90			110			130			150		170
レール寸法 A	60		80			100			120			140			160		180
極数 P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
端子全長 L	134	142	150	158	166	174	182	190	198	206	214	222	230	238	246		
レール取付けピッチ B	170		190			210			230			250			270		290
レール寸法 A	180		200			220			240			260			280		300

# DTSK-20-□P (直付け対応)



■寸法表

極数 P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
端子全長 L	—	53.2	61.2	69.2	77.2	85.2	93.2	101.2	109.2	117.2	125.2	133.2	141.2	149.2	157.2
取付けピッチ A	—	40.1	48.1	56.1	64.1	72.1	80.1	88.1	96.1	104.1	112.1	120.1	128.1	136.1	144.1
極数 P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		
端子全長 L	165.2	173.2	181.2	189.2	197.2	205.2	213.2	221.2	229.2	237.2	245.2	253.2	261.2		
取付けピッチ A	152.1	160.1	168.1	176.1	184.1	192.1	200.1	208.1	216.1	224.1	232.1	240.1	248.1		

■定格

定格絶縁電圧	適合電線/定格通電電流	締付トルク	端子ネジ
AC/DC600V	2mm / 20A	0.8~1.4 N・m	M3.5×6.7L

■性能・特性

商用周波耐電圧	AC2500V / 1分間
絶縁抵抗	200MΩ以上 (DC500Vメガにて)
使用周囲温度	-25℃~+60℃ (氷結または結露しないこと)
相對湿度	45~85%
接触抵抗	5mΩ以下
定格インパルス耐電圧	6kV
準拠規格	JIS C 8201-7-1 / IEC60947-7-1 NECA C 2811

■材質

絶縁本体	PBT (黒)	UL94V-0
ノブ	PC (黄)	
ロッド	PBT (黒)	UL94V-0
導電板	銅合金 (Niメッキ)	
可動接点	銅合金 (Niメッキ)	
端子ネジ	鉄 (亜鉛メッキ 三価クロメート)	
UP座金	鉄 (亜鉛メッキ 三価クロメート)	
可動接点用バネ	鉄 (亜鉛メッキ 三価クロメート)	
ロッド用バネ	鉄 (亜鉛メッキ 三価クロメート)	
UP座金用バネ	鉄 (亜鉛メッキ 三価クロメート)	
側板	PBT (黒)	UL94V-0
記名板	PVC (白)	
固定金具	鉄 (亜鉛メッキ 三価クロメート)	
ノブストッパー	POM	
ノブ連動ピン (2P)	PBT (黒)	UL94V-0
ノブ連動ピン (2P~6P)	SUS	

■標準価格/販売単位

中間板	側板 Set	記名板	レール	止め金具	固定金具	ストッパー	ノブ連動ピン 2P	ノブ連動ピン 2~6P
DTS-20 (8.8g)	DTS-20LA(B) (10.0g)	AM-10	DAV-4	HDV-2 (22g)	DTS-K1 (25.5g)	DTS-20KS (0.3g)	DTS-202P (0.2g)	DTS-P4x6 (0.6g)
標準価格(税抜) 575円/1ユニット 販売単位 (40ユニット)	標準価格(税抜) 110円/1セット 販売単位 (10セット)	標準価格(税抜) 59円/1枚 販売単位 (50枚) 寸法 (0.5×10W×1200L)	標準価格(税抜) 1000mm 736円/1本 販売単位 1000mm (100本)	標準価格(税抜) 74円/1個 販売単位 (50個)	—	標準価格(税抜) 26円/1個 販売単位 (10個/1袋)	標準価格(税抜) 26円/1個 販売単位 (10個/1袋)	標準価格(税抜) 46円/1個 販売単位 (10個/1袋)

ノブ押し込み式の  
断路端子台も販売中!

断路端子台  
**DT-15**  
M3.5/2mm, 15A



断路端子台  
**DTN-30**  
M4/5.5mm, 30A

