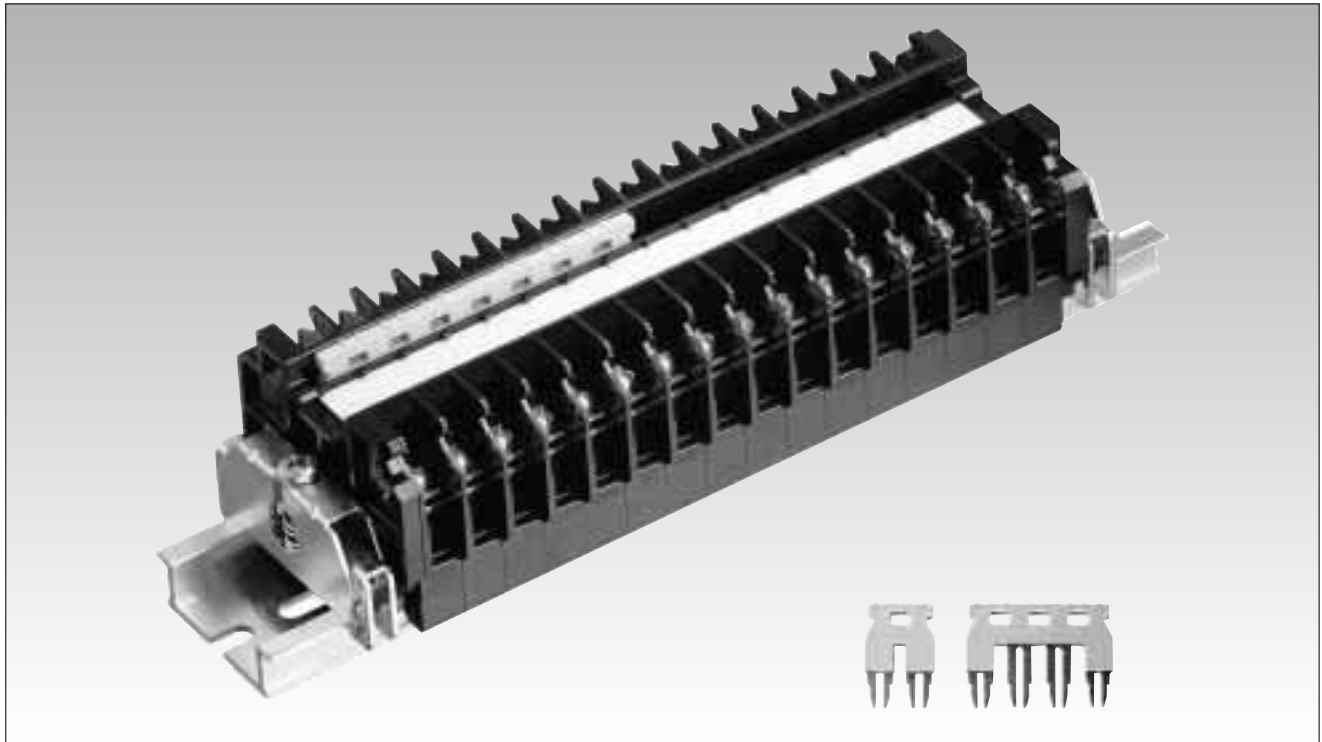


JTシリーズ

ネジアップ式
定格電圧800V
定格電流16A～21A



特 長

- ショートバーを端子台上部から差込むタイプなので、端子台上部からコモン部がひと目で確認可能です。
- ショートバーと端子ネジ部が別の場所に接続される為、端子ネジ部には1ネジに対して2本の電線が結線でき、省スペースが図れます。
- 電気試験などの際、ショートバーだけを外して確認することが可能です。

性能・特性

標準使用状態	周囲温度 -25℃～+60℃ (氷結又は、結露しないこと) 相対湿度 45～85%
温度上昇	導電金具の温度上昇値35deg以下
絶縁抵抗	各充電部相互間及び各充電部と取付 金属板間で100MQ以上 (DC500Vメガにて)
定格インパルス耐電圧	8KV
準拠規格	JIS C 8201-7-1 NECA C 2811 (旧JIS C 2811)

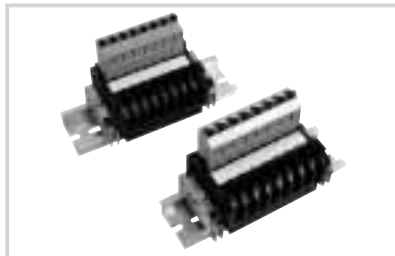
材 質

本 体	変性PPE樹脂(黒色)	UL94V-0
導 電 板	黄銅(Niメッキ)	
端 子 ネ ジ	鉄(亜鉛メッキ三価クロメート)	
スプリング	SUS	
U P 座 金	鉄(亜鉛メッキ三価クロメート)	
側 板	変性PPE樹脂(黒色)	UL94V-0
カ バ ー	PC(ポリカーボネート透明)	UL94V-0
記 名 板	PVC(白)	

DIN35mmレール対応

定 格

項目 \ 形式	JT-10	JT-20
定 格 絶 縁 電 圧	800V	
定 格 通 電 電 流	16A	21A
適 合 電 線	1.25mm ² /MAX	2mm ² /MAX
接続可能電線及び最大電流	0.75mm ² ~11A 1.25mm ² ~16A	1.25mm ² ~16A 2mm ² ~21A
端 子 ネ ジ	M3×7.3L	M3.5×7.3L
締 付 ト ル ク	1.2N・m	1.4N・m



■特 長

- JTシリーズ端子台に8P一体型でワンタッチ取り付けが可能です。
- チェック端子結線部はスプリングロック式なので、棒圧着端子などの電線端末処理により差し込むだけで結線が可能です。
- 電線の挿抜はドライバーで開閉ボタンを押すだけ（専用工具不要です）
- 端子台のショートバー接続部に差し込むだけでOK。
- 端子台の記名板を外すことなく接続可能。
- 耐電圧・絶縁・シーケンス試験用などの治具としてご使用いただけます。
- 導通チェックなどのテストプラグとしてご使用いただけます。
- 8P全てがそれぞれ絶縁されています。
- 記名シール（JT10用青・JT20用白）

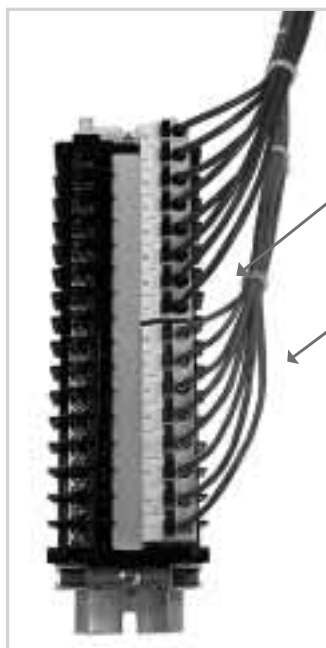
■定 格

タ イ プ	JT10-CH8P	JT20-CH8P
定 格 電 圧	600V	
定 格 電 流	10A	
適 合 電 線	AWG28~16	
電線むき長さ	9~10mm	
絶 縁 抵 抗	DC500Vにて 100MΩ以上	
耐 電 圧	AC2500V／1分間	
使用周囲温度	-25℃~+60℃	

■材 質

絶 縁 本 体	ナイロン(UL94 V-0)
開 閉 ボ タ ン	PBT(UL94 V-0)
導 電 金 具	銅合金(Snメッキ)
結 線 バ ネ	SUS

形 式	JT10-CH8P	JT20-CH8P
標 準 価 格	2,060円	2,245円
質 量	24g	27g
販 売 単 位	1個	



8P毎、連続で接続可能

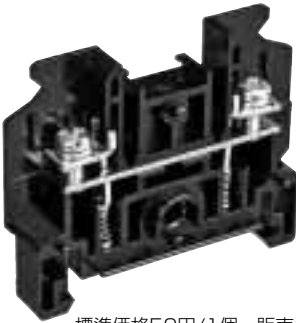
耐電圧試験・
シーケンス試験等に



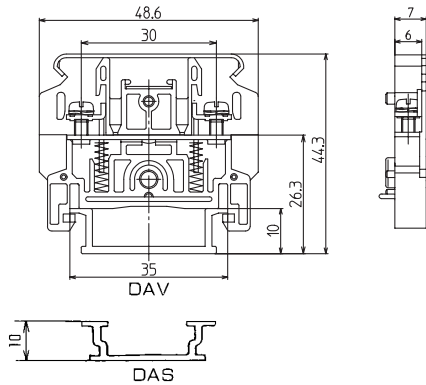
JT-10

M3/1.25mm², 16A

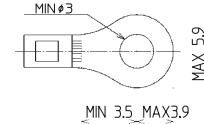
RoHS 対応



標準価格50円/1個 販売単位(50)



■ 適合圧着端子



■ 定格

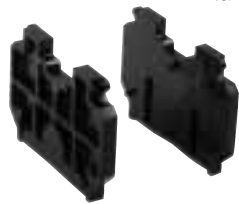
	一般仕様
電線サイズ	1.25mm ²
絶縁電圧	AC・DC800V
通電電流	16A

※製品への一般仕様（絶縁電圧）の刻印は順次変更致します。（A-4ページ参照）

端子ネジ	M3×7.3L
締付トルク	1.2N・m

■ JT-10適合アクセサリ

RoHS 対応

側板	カバー	記名板
注文形式 JT-120L 材質：変性PPE  標準価格52円/1枚 販売単位(10)	注文形式 CA-40 材質：PC  標準価格529円/1枚 販売単位(20)	注文形式 AM-10 材質：PVC  寸法(0.5t×10W×1200L) 標準価格59円/1枚 販売単位(50)
レール	止メ金具	ショートバー
材質：アルミA6063 DASタイプ  標準価格742円/1本 販売単位(100) 上記標準価格はL=1000mmの場合 詳しくはA1-106ページ参照 DAVタイプ  標準価格736円/1本 販売単位(100)	材質：SPCC 注文形式 HDV-2  標準価格74円/1個 販売単位(50) 注文形式 GTY18  標準価格65円/1個 販売単位(50)	形：SBV7-2  形：SBV7-4  形：SBV7-8 

組端子台(工場組立出荷品)

上記アクセサリ類をレール上に組付けた上完成品として納品する事ができます。(ショートバーは付きません)

注文形式：

JTL-10-□P

極数記入

使用部品

中間板	JT-10
側板	JT-120L
カバー	CA-40
記名板	AM-10
レール	DAV, DAS
止メ金具	HDV-2

カバー、記名板、レールは指定極数（P数）に応じて当社で切断後組付けして出荷いたします。

端子台全長L

＝端子幅(7mm)×極数(P)＋側板2枚(8mm)

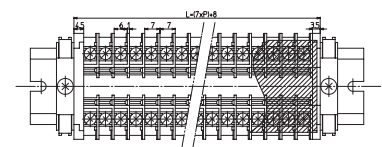
記名板の長さ＝端子幅(7mm)×極数(P)＋0.5

カバーの長さ＝端子幅(7mm)×極数(P)＋5

レール寸法はA1-111ページをご参照ください。

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	15	22	29	36	43	50	57	64	71	78	85	92	99	106	113
極数P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
端子全長L	120	127	134	141	148	155	162	169	176	183	190	197	204	211	218

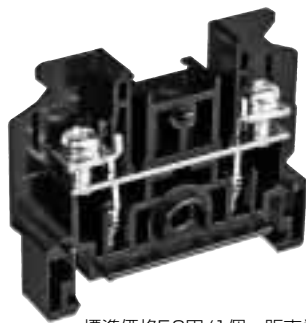


DIN35mmレール対応

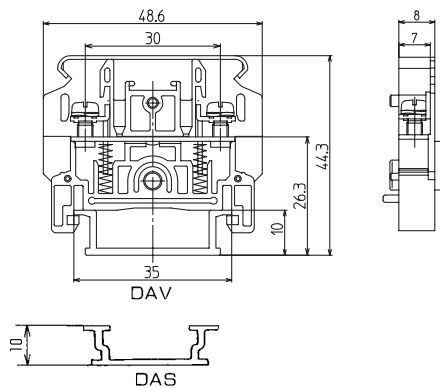
JT-20

M3.5/2.0mm², 21A

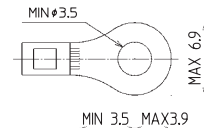
RoHS 対応



標準価格52円/1個 販売単位(50)



■ 適合圧着端子



■ 定格

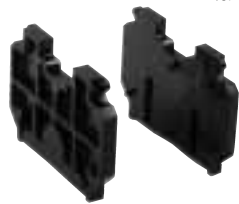
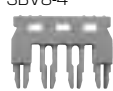
	一般仕様
電線サイズ	2.0mm ²
絶縁電圧	AC・DC800V
通電電流	21A

※製品への一般仕様（絶縁電圧）の刻印は順次変更致します。（A-4ページ参照）

端子ネジ	M3.5×7.3L
締付トルク	1.4N・m

■ JT-20適合アクセサリ

RoHS 対応

側板	カバー	記名板
注文形式 JT-120L 材質：変性PPE  標準価格52円/1枚 販売単位(10)	注文形式 CA-40 材質：PC  標準価格529円/1枚 販売単位(20)	注文形式 AM-10 材質：PVC  寸法(0.5t×10W×1200L) 標準価格59円/1枚 販売単位(50)
レール	止メ金具	ショートバー
材質：アルミA6063 DASタイプ  標準価格742円/1本 販売単位(100) DAVタイプ  標準価格736円/1本 販売単位(100) 上記標準価格はL=1000mmの場合 詳しくはA1-106ページ参照	材質：SPCC 注文形式 HDV-2  標準価格74円/1個 販売単位(50) 注文形式 GTY18  標準価格65円/1個 販売単位(50)	形：SBV8-2  形：SBV8-4  形：SBV8-8 

組端子台(工場組立出荷品)

上記アクセサリ類をレール上に組付けた上完成品として納品する事ができます。(ショートバーは付きません)

注文形式：

JTL-20-□P

極数記入

使用部品

中間板	JT-20
側板	JT-120L
カバー	CA-40
記名板	AM-10
レール	DAV, DAS
止メ金具	HDV-2

カバー、記名板、レールは指定極数（P数）に応じて当社で切断後組付けして出荷いたします。

端子台全長L

= 端子幅(8mm) × 極数(P) + 側板2枚(8mm)

記名板の長さ= 端子幅(8mm) × 極数(P) + 0.5

カバーの長さ= 端子幅(8mm) × 極数(P) + 5

レール寸法はA1-111ページをご参照ください。

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	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128
極数P	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
端子全長L	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	248

