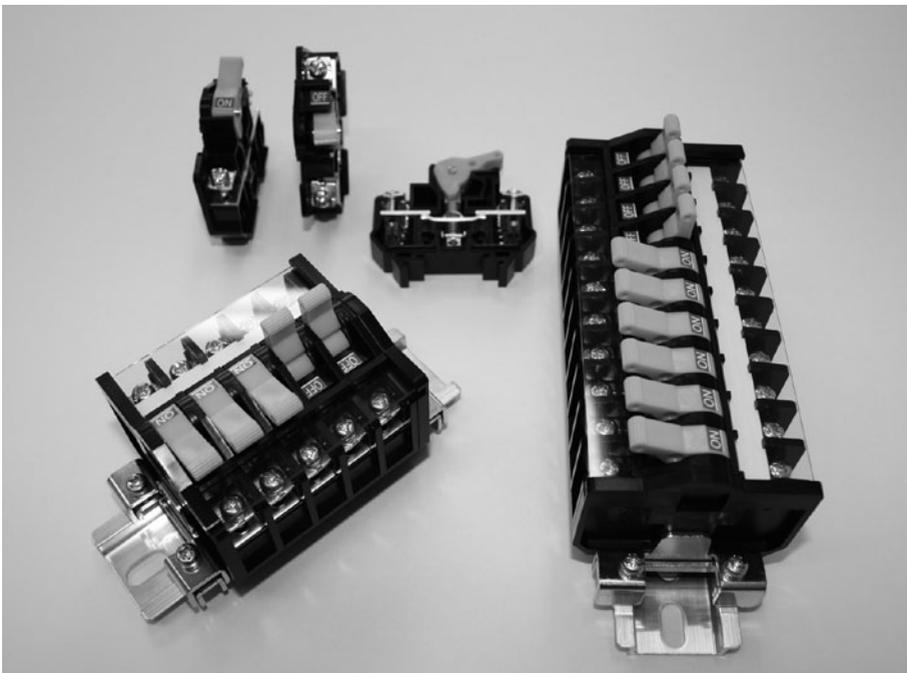




AFD形



特長

- レバー操作により、左右の回路を断路できます。
- 配線端子はねじアップ方式を採用し、最大5.5mm²までの接続が可能です。
- DINレールでの組み立てが可能です。
- 用途に応じて2極一括にて断路することも可能です。
- 一目で状態が分かるON-OFF表示付。

仕様 (定格・性能)

| 仕様 | 形式 | AFD-5.5 |
|-----------|----|----------------------|
| 定格絶縁電圧 | | 600V |
| 定格通電電流 | | 30A |
| 最大接続電線 | | 5.5mm ² |
| ねじサイズ | | M4×8.5 |
| 耐電圧 | | AC2,500V/1分間 |
| 雷インパルス | | ±6kV/各極3回 (1.2/50μs) |
| 使用周囲温度 | | -20~60℃ |
| 保存温度 | | -40~75℃ |
| 使用状態 (標高) | | 2,000m以下 |



AFD形

形式構成

AFD - 5.5 ネ × 10 XF ネットイ

① ② ③ ④ ⑤

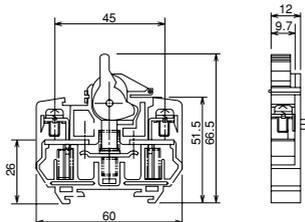
| No. | 項目 | 表示文字 | 表示内容 | 備考 | |
|-----|-------|-------|-----------|--------------------------|--|
| ① | 基本形式 | AFD-□ | □：適合電線サイズ | | |
| ② | ねじの種類 | 無記入 | 鉄ねじ | TU-DSB選択時は専用プラグソケットとなります | |
| | | ネ | ステンレスねじ | TU-DSB選択時は本仕様を選択できません。 | |
| ③ | 極数 | 1～最大 | AFD-5.5 | 1～46 | 最大極数はレール寸法600mm以内に組み立つ極数より決定。 (600mmを超える場合はTKB-D形レールでの組み立てで、 レール寸法最長1000mmまでに組み立つ極数が最大)。 |
| | | | | | |
| ④ | レール指示 | XD | TXB-D形レール | 穴明きレール | (推奨最大長さ：600mm) |
| | | XF | TXB-F形レール | Uカットレール | (推奨最大長さ：600mm) |
| ⑤ | 熱帯仕様 | 無記入 | | 標準仕様 | |
| | | ネットイ | 熱帯湿地向仕様製品 | 特殊品 | |

※単品購入時は、①、②のみご指定下さい。

標準仕様品

AFD-5.5 (30A)

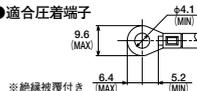
適合電線2.0～5.5mm²



●適合アクセサリ

| | |
|-------|-----------|
| 側板 | AFDE-5.5A |
| | AFDE-5.5B |
| 標準記号板 | TUM-2 |
| 標準レール | TXB |
| 締金具 | TXL |
| カバー | AFDC-5.5 |

●適合圧着端子



※絶縁被覆付き

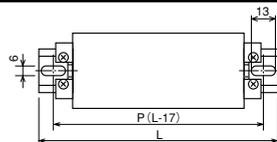
組立寸法表

AFD形組立品穴あきレール

TXB-Dによる組立

AFD-5.5

| 極数 | 2 | 3 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 |
|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| P | 60 | 80 | 100 | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 260 | 280 | 300 | 340 | 340 | 380 | 400 | |
| L | 77 | 97 | 117 | 157 | 177 | 197 | 217 | 237 | 277 | 297 | 317 | 357 | 357 | 397 | 417 | |
| レール表示 | XD-4 | XD-5 | XD-6 | XD-8 | XD-9 | XD-10 | XD-11 | XD-12 | XD-14 | XD-15 | XD-16 | XD-17 | XD-18 | XD-20 | XD-21 | |

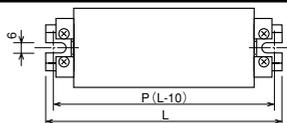


AFD形組立品Uカットレール

TXB-Fによる組立

AFD-5.5

| 極数 | 2 | 3 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 |
|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| P | 60 | 70 | 85 | 105 | 130 | 155 | 180 | 205 | 225 | 250 | 275 | 300 | 325 | 345 | 370 | 395 |
| L | 70 | 80 | 95 | 115 | 140 | 165 | 190 | 215 | 235 | 260 | 285 | 310 | 335 | 355 | 380 | 405 |
| レール表示 | XF-70 | XF-80 | XF-95 | XF-115 | XF-140 | XF-165 | XF-190 | XF-215 | XF-235 | XF-260 | XF-285 | XF-310 | XF-335 | XF-355 | XF-380 | XF-405 |



アクセサリ

アクセサリについては (D113～D116ページ) をご参照ください。