●ユニット式

断路端子台

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。
●用途に応じて最大4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	5.5mm²
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（1.2／50 μs）
短時間耐電流	1mm²当たり　AC120A／1秒間
使用周囲温度	−20～＋60℃
保存温度	−40～＋75℃
使用状態（標高）	2,000m以下

●ユニット式

断路端子台

AFD形

形式構成

AFD - 5.5　ネ×10　XF　-165　ネッタイ

①　②　③　④　組立寸法　⑤

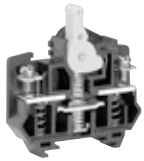
No.	項　目	表示文字	表示内容		備　考	
①	基本形式	AFD-□	□：適合電線サイズ			
②	ねじの種類	無記入	鉄ねじ			
		ネ	ステンレスねじ			
③	極　数	1～最大	AFD-5.5	1～46	最大極数はレール寸法600mm以内に組み立つ極数より決定。（600mmを超える場合はTKB－D形レールでの組み立てで、レール寸法最長1,000mmまでに組み立つ極数が最大）。	
④	レール指示	XD	TXB-D形レール		穴あきレール	（推奨最大長さ：600mm）
		XF	TXB-F形レール		Uカットレール	（推奨最大長さ：600mm）
⑤	熱帯仕様	無記入			標準仕様	
		ネッタイ	熱帯仕様製品		特殊品	

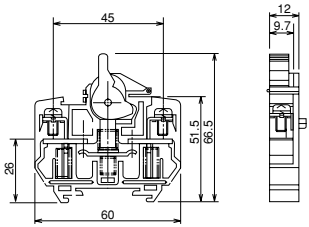
※単品購入時は、①，②のみご指定ください。

標準仕様品

AFD-5.5（30A）

適合電線2.0～5.5㎟（M4）

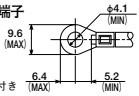




●適合アクセサリー

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

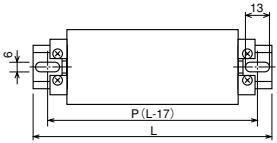


※絶縁被覆付き

組立寸法表

AFD形組立品穴あきレール

TXB-Dによる組立

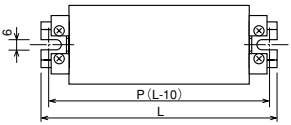


AFD-5.5

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

アクセサリー

アクセサリーについては（D131～D134ページ）をご参照ください。