

DHT SERIES 耐サージ機能付OAタップ

販売単位
1個



特徴

- 耐インパルスカテゴリⅡ※1(照明器具・電話・パソコン・エアコンなど)に分類される、壁のコンセントに接続して使用する電気製品を、誘導雷サージ※2や開閉サージ※3から保護します。
- サージ吸収素子(バリスタ)を内蔵し、サージ電圧から機器を守ります。
- サージ吸収効果を確認できるLEDを内蔵しています。
- マグネット付きなので、使いやすい位置に簡単に取り付けられ、移動も容易です。
- 接地型、接地無しの一般プラグが使える、抜け止め式の為プラグ抜けによる事故もなくデータをしっかりガードします。
- コンセント口数は4、6、8個より選択でき、合計1500Wまで使えるゆとりのパワーです。
- 外ケースは割れにくく、刃受け部は熱に強い二重構造です。
- より線、圧着端子が接続できるアースターミナルを使用しています。

※1 耐インパルスカテゴリⅡの分類

「JIS C 60364-4-44」では、電源ラインに接続される機器の使用箇所に応じて機器に必要なインパルス耐電圧が設定されており、それぞれ耐インパルスカテゴリⅠからⅣに分類されています。(右表参照)
 カテゴリⅣ: 引込口に接続される機器(電力量計・漏電遮断器など)
 カテゴリⅢ: 幹線に接続される機器(分電盤・配電用遮断器・コンセントなど)
 カテゴリⅡ: 負荷(照明器具・電話・パソコン・エアコンなど)
 カテゴリⅠ: 機器内(電気製品内部に使用する部品など)

※2 誘導雷サージ

落雷や雷雲中の放電によって、周囲にある電力線や通信線に一時的に高電圧が誘起される現象です。発生した高電圧が接続された電気製品に影響を及ぼすことがあります。

※3 開閉サージ

電気製品のスイッチを開閉した時や、モーターの起動時や停止時などに瞬間的な高い電圧が発生する現象です。発生した高電圧が同じ電源ラインに接続された別の電気製品に影響を及ぼすことがあります。

注意

- 接地(アース)を必ず行ってください。
- LED消灯時は耐サージ機能がなくなっていますので、新しいOAタップと交換してください。
- 直撃雷を含め、過大なサージに対しては機器を保護できない場合があります。
- 電話線やアンテナなどが接続される機器は、保護できない場合があります。

機種内容

在庫区分	型番	定格	備考	コンセント口数	質量(kg)
在庫品	DHT-T3921	接地形2P 15A 125V	電源ケーブル長さ: 3000mm 電気用品安全法適合 (特定電気用品ひし形PSE) 外装色:「ホワイト/グレー」 コンセント: 抜け止め形 プラグ: アース付	4	0.57
	DHT-T5224			6	0.62
	DHT-T5225			8	0.71

定格インパルス耐電圧

JIS C 60364-4-44:2006(IEC 60364-4-44:2003)

機器の必要な定格インパルス耐電圧

設備交渉電圧(V) ※a		必要なインパルス耐電圧(V) ※b			
三相系統	単相3線系統	設備の源点の機器	幹線及び分岐回路の機器	電気器具	特別に保護される機器
		耐インパルスカテゴリⅣ	耐インパルスカテゴリⅢ	耐インパルスカテゴリⅡ	耐インパルスカテゴリⅠ
—	120~240	4000	2500	1500	800

※a IEC 60038(標準電圧)による。

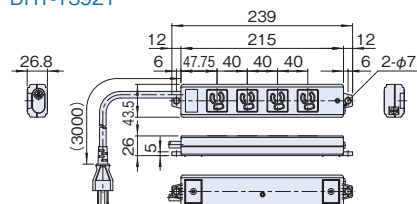
※b このインパルス耐電圧は、線導体とPE間に適応する。

※ JIS C 0364-4-443は2006年3月に廃止され、上記規格に統合されました。

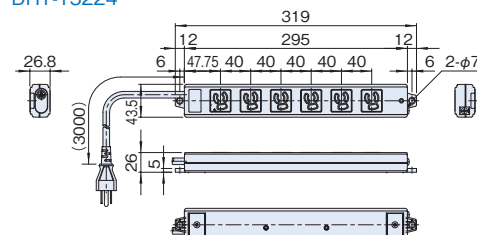
外観寸法図

単位 mm

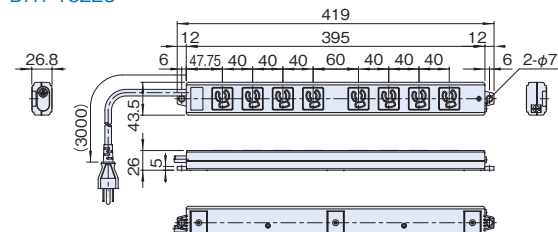
DHT-T3921



DHT-T5224



DHT-T5225



DHTO_{SERIES} OAタップ用パネル

スチール

19INCH
JIS

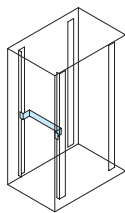
19INCH
EIA

販売単位
1枚

ホワイトグレイ



取付例



標準取付位置
19インチパネルマウント部

特徴

- 別売のOAタップを19インチマウント部に設置できます。
- パネルは、前後に位置を変更できます
- EIA規格の19インチラック用ですが、JIS規格のラックにも取り付けできます。
- 付属のオープンブッシュに通すことで、コードの保護と固定が可能です。
- 付属のワイヤーサドルでコードを保持できます。

注意

- 19インチラックへの取り付けには化粧ビス(PBOシリーズ)等が必要です。

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	パネル	1	銅板 t1.6	「ホワイトグレイ」
2	マウントアングル	2		7.5Y7.4/0.8メラミン塗装
3	オープンブッシュ	1	UL94V-0適合 ポリアミド66	「ブラック」
4	ワイヤーサドル	1	UL94V-2適合 ポリアミド66	「ナチュラル」

※ねじ類を省略しています。

付属品 OAタップ用ねじ(M5 1本)

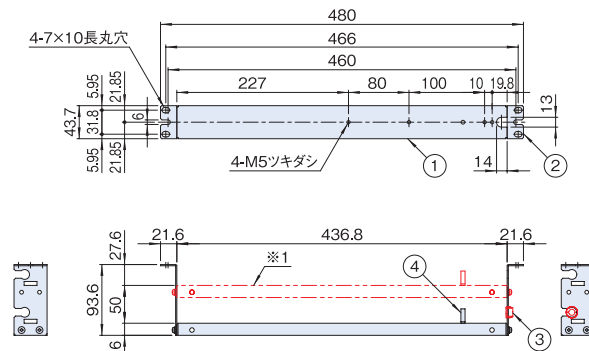
機種内容

在庫 区分	型番	外形寸法(mm)			取付 規格	適合OAタップ型番	質量 (kg)
		W ₀	H ₀	D ₀			
在庫品	DHTO-1UPWG3	480	43.7 (1U)	93.6	EIA (JIS※1)	DHT-T3136 DHT-T3921 DHT-T5024 DHT-T5028 DHT-T5028-1M DHT-T5128 DHT-T5129 DHT-T5224 DHT-T5225	0.5

※1 外形寸法などはJIS規格に準拠していません。

外観寸法図

単位 mm



※1 取付位置を変更できます。
(パネル上下にスペースが無く、コンセントが回しにくい場合や
OAタップのコードが引き出しにくい場合など)