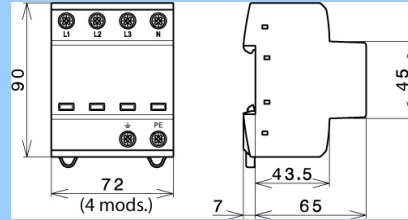
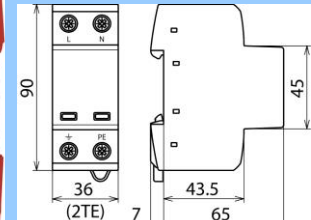


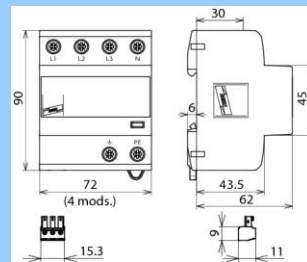
【電源用 クラス I SPD】

 デーンシールド
DEHNshield


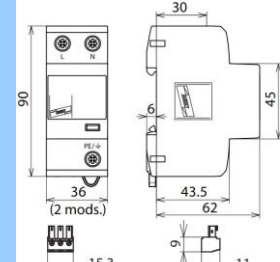
DEHNshield TT255



DEHNshield TT2P255



DEHNshield TT255FM



DEHNshield TT2P255FM

■特徴

- TT系統に対応したギャップベースの直撃雷対応クラス I + II 複合SPD
- 本体構造の簡易化で、インパルス電流12.5kA(10/350 μ s)/1線・電圧防護レベル1.5kVをコンパクト・低コストで実現。
- 前面窓の表示によりSPDの状態を確認可能。(緑:正常、赤:故障)。
- DEHNventilシリーズと同様に、クラス II SPD「DEHNguard275」タイプとエネルギー協調がとれます。

型式	型番	適用
DEHNshield TT2P255	9941110	TT 系統 1 ϕ 2W(接地相あり)用 警報接点なし
DEHNshield TT2P255FM	9941115	TT 系統 1 ϕ 2W(接地相あり)用 警報接点付
DEHNshield TT255	9941310	TT 系統 1 ϕ 3W, 3 ϕ 3W 用 警報接点なし
DEHNshield TT255FM	9941315	TT 系統 1 ϕ 3W, 3 ϕ 3W 用 警報接点付
技術仕様		
DEHNshield		TT2P255 TT255
最大連続使用電圧	U_c	AC255V
U_c における続流遮断性能 (L-N)/(N-PE)	I_{fi}	25kA / 100A
インパルス電流 (10/350 μ s) 1 極/総計	I_{imp}	12.5/25kA 12.5/50kA
電圧防護レベル (L-N)/(N-PE)	U_p	$\leq 1.5kV$ / $\leq 1.5kV$
応答時間		$\leq 100ns$
運転温度範囲		-40~+80°C
接続電線断面積		最大 35 mm ² 最小 1.5 mm ²
警報用接続電線断面積 (FM 型のみ)		最大 1.5mm ²
警報接点容量 (FM 型のみ)		AC250V/0.5A: DC250V/0.1A: DC125V/0.2A: DC75V/0.5A