

Power over Ethernet 用保安器 *NET Barrier PoE* Model : LAN - P□□

概要

本製品は、IEEE802.3af に適合した Power over Ethernet 回線(B方式)に誘起される異常電圧からネットワーク機器を保護するための保安器です。

保護対象機器の給電電圧により以下2種類の製品があります。

1. LAN-P30(DC30V以下に対応)
2. LAN-P60(DC60V以下に対応)

特徴

PoE 回線以外の回線にも使用可能

PoE 回線(B方式)、10base-T、100base-TX 回線に共通で使用でき、混在している LAN 回線網でも使用可能です。



DIN レールより一括アース取り可能

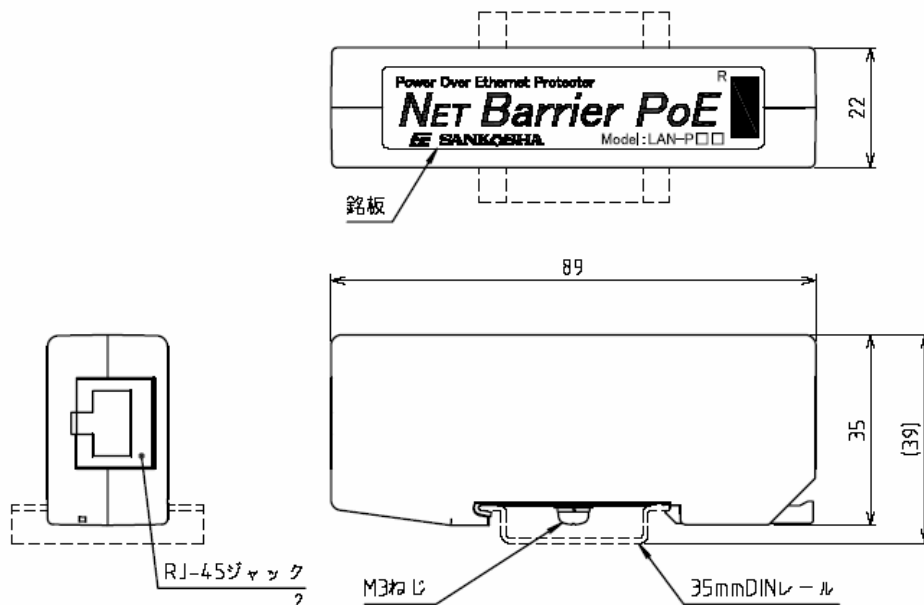
複数の保安器を設置する場合、DIN レールを使用することにより個々にアースを取る必要がありません。

信号に歪みを与えない設計

信号に悪影響を与えないようにするため、実績のある防護回路を採用しています。

屋外での使用もOK

防水ボックスに収納することで、屋外でも使用可能です。(オプション)




性能

項目	配線	性能	備考
対応回線	-	10Base-T 100Base-TX Power over Ethernet(B方式)	
使用伝送帯域	1-2 3-6	DC ~ 100MHz	
伝送損失 (Attenuation)	1-2 3-6	3.0dB 以下	各回線にて
漏話減衰量 (Next)	1-2 3-6	30dB 以上	各回線間にて

タイプ	項目	配線	性能	備考
LAN-P30	ブレイクダウン 電圧	1,2,3,6-E	80V 以下	1mA にて
		4,5,7,8-E	43V 以下	
	インパルス 制限電圧	1,2,3,6-E	150V 以下	1kV/μs にて
		4,5,7,8-E	85V 以下	
	インパルス 電流耐量	1,2,3,6-E	250A	8/20μs にて 1線あたり
		4,5,7,8-E	250A	
LAN-P60	ブレイクダウン 電圧	1,2,3,6-E	80V 以下	1mA にて
		4,5,7,8-E	80V 以下	
	インパルス 制限電圧	1,2,3,6-E	150V 以下	1kV/μs にて
		4,5,7,8-E	100V 以下	
	インパルス 電流耐量	1,2,3,6-E	250A	8/20μs にて 1線あたり
		4,5,7,8-E	250A	

製品特性改善のため、本カタログに記載された内容を予告なく変更することがありますのであらかじめ御了承下さい。

 株式会社 サンコーシア

本社 〒141-0032 東京都品川区大崎 4-3-8
(03)3491-2525 fax(03)5496-4289
E-mail: info@sankosha.co.jp http://www.sankosha.co.jp

北海道支店	〒060-0062	札幌市中央区南二条 10-1-4 (第二サントビル)	(011)271-0050
東北支店	〒980-0811	仙台市青葉区一番町 2 丁目 7 番 12 号	(022)223-8131
中部支店	〒460-0008	名古屋市中区栄 2 丁目 11 番 7 号 (伏見大島ビル)	(052)204-3020
関西支店	〒530-0051	大阪市北区太融寺町 2 番 22 号 (梅田八千代ビル)	(06)6361-7801
中国支店	〒730-0012	広島市中区上八丁堀 3 番 5 号 (池尻ビル)	(082)222-8210
四国営業所	〒760-0062	高松市塩上町 1 丁目 4 番 8 号 (鶴尾ビル)	(087)831-9188
九州支店	〒810-0004	福岡市中央区渡辺通 4 丁目 2 番 27 号 (立石ビル)	(092)715-6622

お問い合わせ先

本カタログに掲載した製品は、改良などのため予告なしに内容を変更することがあります。無断転用禁止