

PoE Extender

LAN ケーブル

PoE 延長装置



製品名	Vi2300A	Vi2301A	Vi2300WP	Vi2304A	Vi2308A	Vi2316A	Vi2508	Vi2516
商品コード	172-VG-005	172-VG-006	172-VG-017	172-VG-007	172-VG-008	172-VG-009	172-VG-010	172-VG-011
LAN ポート	1	1	1	4	8	16	8	16
延長ポート	1	1	1	4	8	16	8	16
親機	○	○	○	○	○	○	○	○
子機	○	○	○	×	×	×	×	×
ギガビット対応	×	×	×	×	×	×	×	×
動作温度	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃		-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃
最大供給電力	60W	60W	60W	60W	60W	60W	37W (内蔵型)	37W (内蔵型)
最大伝送速度	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps
最大延長距離※4	900m	900m	900m	900m	900m	900m	900m	900m
防水・防塵仕様	×	×	IP67	×	×	×	×	×
PoE	○	○	○	○	○	○	○	○
PoE+	○	○	○	○	○	○	○	○
PoE++	○	○	○	○	○	○	—	—
インジェクタ内蔵	×	×	×	×	×	×	○	○

産業用

LAN ケーブル

ギガビットリピータ



製品名	Vi3003※3	Vi3003WP※3
商品コード	172-VG-013	172-VG-012
入力ポート	1	1
出力ポート	2	2
親機	—	—
子機	—	—
ギガビット対応	○	○
動作温度	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃
最大供給電力	60W	60W
最大伝送速度	1000Mbps	1000Mbps
最大中継数	5	5
防水・防塵仕様	×	IP67
PoE	○	○
PoE+	○	○
PoE++	○	○
インジェクタ内蔵	×	×

産業用

同軸ケーブル

PoE 延長装置



製品名	Vi2400A	Vi2401A	Vi2400WP	Vi2601	Vi2404A	Vi2408A	Vi2416A	Vi2608	Vi2616	ecopower100T/R		ecopower130T/R	
商品コード	173-VG-005	173-VG-006	173-VG-013	173-VG-012	173-VG-007	173-VG-008	173-VG-009	173-VG-010	173-VG-011	173-EN-003	173-EN-004	173-EN-005	173-EN-006
LAN ポート	1	1	1	1	4	8	16	8	16	1	1	1	1
延長ポート	1	1	1	1	4	8	16	8	16	1	1	1	1
親機	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×
子機	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	○	×	○
ギガビット対応	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
動作温度	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃	-40 ~+ 75℃	-10 ~+ 60℃		-10 ~+ 60℃	
最大供給電力	30W	30W	30W	37W (内蔵型)	30W	30W	30W	37W (内蔵型)	37W (内蔵型)	15.4W	15.4W	30W	30W
最大伝送速度	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps
最大延長距離※4	900m	900m	900m	900m	900m	900m	900m	900m	900m	300m		300m	
防水・防塵仕様	×	×	IP67	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
PoE	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PoE+	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○
PoE++	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
インジェクタ内蔵	×	×	×	○	×	×	×	○	○	×	×	×	×

産業用

屋内用

※1 同軸ケーブル利用時、別途オプション変換ケーブル必須
※2 DC電源仕様、AC電源ご使用の場合は、別途オプション品となります。
※3 リピータにより100m区間に1台(最大5台まで数珠繋ぎ可能)
※4 LANケーブル Cate5/同軸ケーブル 5C-2V/メタルケーブル 線径0.5以上

産業用 …広動作範囲 屋内用 …屋内仕様 LAN …LANケーブル対応 同軸 …同軸ケーブル対応 防水 …防水・防塵仕様



大型
商業施設



鉄道



トンネル



マンション/
ホテル



遊園地



大学
キャンパス内



空港



森林内



工場



河川



病院



発電所

PoE Extender

メタルケーブル

PoE 延長装置



製品名	ABiLINX3101T※2	ABiLINX3101R	ABiLINX3100R※1	ABiLINX3108T※1	ABiLINX3501T※2	ABiLINX3501R
商品コード	171-AB-005	171-AB-004	171-AB-006	171-AB-003	171-AB-001	171-AB-002
LAN ポート	4	4	1	2	1	1
延長ポート	1	1	1	8	1	1
親機	○	×	×	○	○	×
子機	×	○	○	×	×	○
ギガビット対応	×	×	×	○	×	×
動作温度	-40～+75℃	-40～+75℃	-20～+65℃	-10～+50℃	-40～+75℃	-40～+75℃
最大供給電力	—	30W	30W	30W	30W	30W
最大伝送速度	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps	100Mbps
最大延長距離※4	メタル：1200m / 同軸：2400m				1200m	1200m
防水・防塵仕様	×	×	×	×	×	×
PoE	○	○	○	○	○	○
PoE+	○	○	○	○	○	○
PoE++	×	×	×	×	×	×
インジェクタ内蔵	○	×	×	○	○	×
DIN レール	○	○	×	×	○	○

産業用

PoE インジェクタ



製品名	TR30P-560-03	POE36U-1AT-R	Vi22401	Vi2202	Vi22001	HES-3303P60
商品コード	174-CN-K003	174-CN-K001	174-VG-004	174-VG-001	174-VG-005	144-HY-004
入力ポート	1	1	1	2	1	2
給電ポート	1	1	1	2	1	1
ギガビット対応	×	○	○	○	○	○
動作温度	0～40℃	-20～+50℃	-20～+50℃	-20～+50℃	-20～+50℃	-40～+75℃
最大供給電力	30W	33.6W	60W	64W	95W	60W
DIN レール	×	×	×	×	×	○
PoE	○	○	○	○	○	○
PoE+	○	○	○	○	○	○
PoE++	×	×	○	○	○	○
電源	AC100V	AC100V	AC100V	AC100V	AC100V	DC24～48

屋内用

産業用

※1 同軸ケーブル利用時、別途オプション変換ケーブル必須
※2 DC電源仕様、AC電源ご使用の場合は、別途オプション品となります。
※3 リピータにより100m区間に1台(最大5台まで数珠繋ぎ可能)
※4 LANケーブル Cate5/同軸ケーブル 5C-2V/メタルケーブル 線径0.5以上

産業用 …広動作範囲

屋内用 …屋内仕様

メタル …メタルケーブル対応

同軸 …同軸ケーブル対応



大型
商業施設



鉄道



トンネル



マンション/
ホテル



遊園地



大学
キャンパス内



空港



森林内



工場



河川



病院



発電所

PoE スプリッタ



製品名	HPS-3200G-at	KPW-T2P25-5V ver. B	KPW-T2P25-12V ver. B
商品コード	175-HY-001	175-KI-004	175-KI-005
LAN ポート	1	1	1
ギガビット対応	○	○	○
動作温度	0～45℃	-30～+70℃	-30～+70℃
最大供給電力	20W	20W	20W
入力 (PoE/PoE+)	○	○	○
出力	5V	○	×
	7.5V	○	○
	9.5V	○	×
	12V	○	×

屋内用

産業用

接続構成例 PoEスプリッタ



サージプロテクタ (SPD)



製品名	HSP-BNCJJ75-V3	OLA-1000POE LAN サージプロテクタ
商品コード	156-HY-002	173-OH-001
動作温度	-20～+80℃	-20～+70℃
対応ケーブル	同軸ケーブル	LAN ケーブル
コネクタ形状	BNC コネクタ	RJ-45
最大許容電力	50W	60W
寸法	(W) 62 × (H) 18 × (D) 32 mm (突起部含まず)	(W) 87 × (H) 28 × (D) 26.5 mm (突起部含まず)
重量	90g	60g

産業用

接続構成例 サージプロテクタ (SPD)

