

E59-101 パッシブタイプ 1ポート 屋内用



■特徴

- 本器を追加することでイーサネットとPoE伝送距離を100m延長(前後で200m)
本器を2台使用することで最大300mまで延長可能
- PoEはパッシブタイプで、スイッチによりPoE給電の有無を選択
(PDとのハンドシェイクなし)
- PoEの入力は最大90W(bt)に対応し、受電デバイスがaf/atの場合は15W(固定)を、
btの場合は70W(固定)で出力
※at 30Wの受電デバイスに対しては供給電力が不足して動作できません。
- イーサネットはギガビットに対応
- イーサネットポートにはサージプロテクターを内蔵(耐圧:6kV)
- Auto-MDI/MDI-X対応

型番	E59-101
チャンネル数	入力×1、出力×1
対応イーサネット規格	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T
MACテーブル	2k
スイッチング容量	4Gbps
Auto-MDI/MDI-X	対応
対応PoE規格	パッシブタイプ
方式	IEEE802.3at(30W) / IEEE802.3bt(60W/90W)
入力	PDがIEEE802.3af / atの場合:15W(固定) PDがIEEE802.3btの場合:70W(固定)
出力	
供給可能電力	最大70W
伝送距離	PoE入力側/出力側 各100m(接続機器までのLANケーブル長)
連結数	最大2台
入力ピンアサイン	1/2(-)、3/6(+)、4/5(+)、7/8(-)
出力ピンアサイン	1/2(-)、3/6(+)、4/5(+)、7/8(-)
接続端子	RJ45ジャック STP対応
サージプロテクター	内蔵(耐電圧:6kV) ※アース接続用端子を必ずアースに接続してください。
外形寸法	90(W)×28.5(H)×69.4(D)mm
電源	PoE受電 (IEEE802.3bt 90W対応)
消費電力	最大2W
動作環境	温度: -40~65℃ 湿度: 10~90%(結露不可)
質量	約200g

E59-102 パッシブタイプ 2ポート 屋内用



■特徴

- 本器を追加することでイーサネットとPoE伝送距離を100m延長(前後で200m)
本器を2台使用することで最大300mまで延長可能
- PoEはパッシブタイプで、スイッチによりPoE給電の有無を選択
(PDとのハンドシェイクなし)
- PoEの入力は最大90W(bt)に対応し、受電デバイスがaf/atの場合は15W(固定)を、
btの場合は70W(固定)で出力(2ポートの合計)
※at 30Wの受電デバイスに対しては供給電力が不足して動作できません。
- イーサネットはギガビットに対応
- イーサネットポートにはサージプロテクターを内蔵(耐圧:6kV)
- Auto-MDI/MDI-X対応

型番	E59-102
チャンネル数	入力×1、出力×2
対応イーサネット規格	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T
MACテーブル	2k
スイッチング容量	6Gbps
Auto-MDI/MDI-X	対応
対応PoE規格	パッシブタイプ
方式	IEEE802.3at(30W) / IEEE802.3bt(60W/90W)
入力	PDがIEEE802.3af / atの場合:15W(固定) PDがIEEE802.3btの場合:70W(固定) ※2ポートの合計
出力	
供給可能電力	最大70W
伝送距離	PoE入力側/出力側 各100m(接続機器までのLANケーブル長)
連結数	最大2台
入力ピンアサイン	1/2(-)、3/6(+)、4/5(+)、7/8(-)
出力ピンアサイン	1/2(-)、3/6(+)、4/5(+)、7/8(-)
接続端子	RJ45ジャック STP対応
サージプロテクター	内蔵(耐電圧:6kV) ※アース接続用端子を必ずアースに接続してください。
外形寸法	89(W)×28(H)×86.5(D)mm
電源	PoE受電 (IEEE802.3bt 90W対応)
消費電力	最大2W
動作環境	温度: -40~65℃ 湿度: 10~90%(結露不可)
質量	約230g

E69-101 パッシブタイプ 1ポート 屋外用



■特徴

- 本器を追加することでイーサネットとPoE伝送距離を100m延長(前後で200m)
本器を2台使用することで最大300mまで延長可能
- PoEはパッシブタイプで、スイッチによりPoE給電の有無を選択
(PDとのハンドシェイクなし)
- PoEの入力は最大90W(bt)に対応し、受電デバイスがaf/atの場合は15W(固定)を、
btの場合は70W(固定)で出力
※at 30Wの受電デバイスに対しては供給電力が不足して動作できません。
- イーサネットはギガビットに対応
- イーサネットポートにはサージプロテクターを内蔵(耐圧:6kV)
- Auto-MDI/MDI-X対応
- 屋外対応で、防塵防水規格はIP67、耐衝撃規格はIK10に対応

型番	E69-101
チャンネル数	入力×1、出力×1
対応イーサネット規格	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T
MACテーブル	2k
スイッチング容量	4Gbps
Auto-MDI/MDI-X	対応
対応PoE規格	パッシブタイプ
方式	IEEE802.3at(30W) / IEEE802.3bt(60W/90W)
入力	PDがIEEE802.3af / atの場合:15W(固定) PDがIEEE802.3btの場合:70W(固定)
出力	
供給可能電力	最大70W
伝送距離	PoE入力側/出力側 各100m(接続機器までのLANケーブル長)
連結数	最大2台
入力ピンアサイン	1/2(-)、3/6(+)、4/5(+)、7/8(-)
出力ピンアサイン	1/2(-)、3/6(+)、4/5(+)、7/8(-)
接続端子	RJ45ジャック STP対応
サージプロテクター	内蔵(耐電圧:6kV) ※アース接続用端子を必ずアースに接続してください。
防塵・防水・耐衝撃	防塵:IP67 耐衝撃:IK10
外形寸法	55.8(W)×40(H)×157(D)mm
電源	PoE受電 (IEEE802.3bt 90W対応)
消費電力	最大2W
動作環境	温度: -40~65℃ 湿度: 10~90%(結露不可)
質量	約270g

E69-102 パッシブタイプ 2ポート 屋外用



■特徴

- 本器を追加することでイーサネットとPoE伝送距離を100m延長(前後で200m)
本器を2台使用することで最大300mまで延長可能
- PoEはパッシブタイプで、スイッチによりPoE給電の有無を選択
(PDとのハンドシェイクなし)
- PoEの入力は最大90W(bt)に対応し、受電デバイスがaf/atの場合は15W(固定)を、
btの場合は70W(固定)で出力
※at 30Wの受電デバイスに対しては供給電力が不足して動作できません。
- イーサネットはギガビットに対応
- イーサネットポートにはサージプロテクターを内蔵(耐圧:6kV)
- Auto-MDI/MDI-X対応
- 屋外対応で、防塵防水規格はIP67、耐衝撃規格はIK10に対応

型番	E69-102
チャンネル数	入力×1、出力×2
対応イーサネット規格	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T
MACテーブル	2k
スイッチング容量	6Gbps
Auto-MDI/MDI-X	対応
対応PoE規格	パッシブタイプ
方式	IEEE802.3at(30W) / IEEE802.3bt(60W/90W)
入力	PDがIEEE802.3af / atの場合:15W(固定) PDがIEEE802.3btの場合:70W(固定) ※2ポートの合計
出力	
供給可能電力	最大70W
伝送距離	PoE入力側/出力側 各100m(接続機器までのLANケーブル長)
連結数	最大2台
入力ピンアサイン	1/2(-)、3/6(+)、4/5(+)、7/8(-)
出力ピンアサイン	1/2(-)、3/6(+)、4/5(+)、7/8(-)
接続端子	RJ45ジャック STP対応
サージプロテクター	内蔵(耐電圧:6kV) ※アース接続用端子を必ずアースに接続してください。
防塵・防水・耐衝撃	防塵:IP67 耐衝撃:IK10
外形寸法	72.8(W)×40(H)×167(D)mm
電源	PoE受電 (IEEE802.3bt 90W対応)
消費電力	最大2W
動作環境	温度: -40~65℃ 湿度: 10~90%(結露不可)
質量	約370g

E69-201 アクティブタイプ 1ポート 屋外用



- 特徴
- 本器を追加することでイーサネットとPoE伝送距離を100m延長(前後で200m)
本器を2台使用することで最大300mまで延長可能
 - PoEはアクティブタイプで、PDとハンドシェークを行い出力電力を自動調整
また明確にPoE給電をOFFにできるスイッチも搭載
 - PoEの入力は最大90W(bt)に対応し、出力はaf/at/bt(最大60W)
 - イーサネットはギガビットに対応
 - イーサネットポートにはサージプロテクターを内蔵(耐圧:6kV)
 - Auto-MDI/MDI-X対応
 - 屋外対応で、防塵防水規格はIP67、耐衝撃規格はIK10に対応

型 番		E69-201
チャンネル数		入力×1、出力×1
対応イーサネット規格		10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T
MACテーブル		2k
スイッチング容量		4Gbps
Auto-MDI/MDI-X		対 応
対応PoE規格	方 式	アクティブタイプ
	入 力	IEEE802.3at end-span,mid-span / IEEE802.3bt Type4 standard(最大90W)
	出 力	IEEE802.3af / at / bt Type3(最大60W)
供給可能電力		最大60W
伝送距離		PoE入力側/出力側 各100m(接続機器までのLANケーブル長)
連結数		最大2台
入力ピンアサイン		1/2(-)、3/6(+)、4/5(+)、7/8(-) または 1/2(+)、3/6(-)、4/5(+)、7/8(-)
出力ピンアサイン		1/2(-)、3/6(+)、4/5(+)、7/8(-)
接続端子		RJ45ジャック STP対応
サージプロテクター		内蔵(耐電圧:6kV) ※アース接続用端子を必ずアースに接続してください。
防塵・防水・耐衝撃		防塵・防水:IP67 耐衝撃:IK10
外形寸法		55.8(W)×40(H)×157(D)mm
電 源		PoE受電 (IEEE802.3bt 90W対応)
消費電力		最大2W
動作環境		温度: -40～65℃ 湿度: 10～90%(結露不可)
質 量		約280g

E69-202 アクティブタイプ 2ポート 屋外用



- 特徴
- 本器を追加することでイーサネットとPoE伝送距離を100m延長(前後で200m)
本器を2台使用することで最大300mまで延長可能
 - PoEはアクティブタイプで、PDとハンドシェークを行い出力電力を自動調整
また明確にPoE給電をOFFにできるスイッチも搭載
 - PoEの入力は最大90W(bt)に対応し、出力はaf/at/bt(最大60W)
 - イーサネットはギガビットに対応
 - イーサネットポートにはサージプロテクターを内蔵(耐圧:6kV)
 - Auto-MDI/MDI-X対応
 - 屋外対応で、防塵防水規格はIP67、耐衝撃規格はIK10に対応

型 番		E69-202
チャンネル数		入力×1、出力×2
対応イーサネット規格		10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T
MACテーブル		2k
スイッチング容量		6Gbps
Auto-MDI/MDI-X		対 応
対応PoE規格	方 式	アクティブタイプ
	入 力	IEEE802.3at end-span,mid-span / IEEE802.3bt Type4 standard(最大90W)
	出 力	IEEE802.3af / at / bt Type3(最大固定60W)
供給可能電力		最大60W
伝送距離		PoE入力側/出力側 各100m(接続機器までのLANケーブル長)
連結数		最大2台
入力ピンアサイン		1/2(-)、3/6(+)、4/5(+)、7/8(-) または 1/2(+)、3/6(-)、4/5(+)、7/8(-)
出力ピンアサイン		1/2(-)、3/6(+)、4/5(+)、7/8(-)
接続端子		RJ45ジャック STP対応
サージプロテクター		内蔵(耐電圧:6kV) ※アース接続用端子を必ずアースに接続してください。
防塵・防水・耐衝撃		防塵・防水:IP67 耐衝撃:IK10
外形寸法		72.8(W)×40(H)×167(D)mm
電 源		PoE受電 (IEEE802.3bt 90W対応)
消費電力		最大2W
動作環境		温度: -40～65℃ 湿度: 10～90%(結露不可)
質 量		約370g

E69-602 ブースター内蔵 2ポート 屋外用



- 特徴
- 本器を追加することでイーサネットとPoE伝送距離を100m延長(前後で200m)
本器は電圧ブースターを内蔵しており、最大4台連結可能で最大500mまで延長可能
 - PoEはパッシブタイプで、スイッチによりPoE給電の有無を選択
(PDとのハンドシェークなし)できるとともに、
ポート2はDC24VかDC56Vの選択が可能です。
 - PoEの入力は最大90W(bt)に対応し、受電デバイスがaf/atの場合は15W(固定)を、
btの場合は70W(固定)で出力(2ポートの合計)
※at 30Wの受電デバイスに対しては供給電力が不足して動作できません。
 - イーサネットはギガビットに対応
 - イーサネットポートにはサージプロテクターを内蔵(耐圧:6kV)
 - Auto-MDI/MDI-X対応
 - 屋外対応で、防塵防水規格はIP67、耐衝撃規格はIK10に対応

型 番		E69-602
チャンネル数		入力×1、出力×2
対応イーサネット規格		10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T
MACテーブル		4k
スイッチング容量		6Gbps
Auto-MDI/MDI-X		対 応
対応PoE規格	方 式	パッシブタイプ
	入 力	DC50～57V 最大90W
	出 力	ポート1:DC56V ポート2:DC24V/56V(スイッチ切り替え)
供給可能電力		2ポート合計最大70W
伝送距離		PoE入力側/出力側 各100m(接続機器までのLANケーブル長)
連結数		最大4台
入力ピンアサイン		1/2(+)、3/6(-)、4/5(+)、7/8(-)
出力ピンアサイン		ポート1:1/2(+)、3/6(-)、4/5(+)、7/8(-) ポート2:4/5(+)、7/8(-)
接続端子		RJ45ジャック
サージプロテクター		内蔵(耐電圧:6kV) ※アース接続用端子を必ずアースに接続してください。
防塵・防水・耐衝撃		防塵・防水:IP67 耐衝撃:IK10
外形寸法		72.8(W)×40(H)×167(D)mm
電 源		PoE受電 (IEEE802.3bt 90W対応)
消費電力		最大4W
動作環境		温度: -40～65℃ 湿度: 10～90%(結露不可)
質 量		約415g

※カタログに記載の仕様は予告なく変更する場合があります。

【販売元】 株式会社 ショブル

〒210-0013 神奈川県川崎市川崎区新川通5-10 金源ビル
TEL/044-244-3281(代) FAX/044-244-3288
URL <https://www.joble.co.jp> E-mail:info@joble.co.jp

お問い合わせ、お求めは・・・