

屋外用ドームハウジングシリーズに
新しくA-ODW7XSシリーズが加わりました



Tough Dome®

A-ODW7XS

Medium Size with Sunshield

PoE Plus 対応可
Compatible

IP54/IP66

New Heavy Duty Outdoor Dome Housing Series

特徴

ハウジング内部の容積上、暑さ寒さの温度変化に対するバランスが取れており PoE Plus の使用に適しております。また、ハウジング本体の外見は極力小型に抑えながら 7" カバーの採用により、レンズがより広角化しつつある最近のネットワークカメラに対して上方可視範囲を最大限広げます。(当社 A-ODW5 シリーズ、A-SWD5 シリーズとの比較において)

Features

Medium size housing is keeping balance for both high and low temperature environment. It is recommended for using PoE Plus as power source. Adoption of 7" capsule by maintaining looks of housing as small as possible gives you maximum upward visible angle(In comparison with our Housing Model A-ODW5 and A-SWD5 Series).

ネットワークハウジングシステムの施工ソリューション

Solutions for Installation of Network Housing System

PoE Plus 対応可

ワンケーブルソリューション

ハイパワー PoE 時代の到来と共に 1 本のイーサネットを配線するだけで施工が可能に!

システム例



60W ミッドスパン



スイッチングハブ

Data

Power Data

1 本の CAT5e のケーブルで配線 OK

ハウジング内に収納可能



60W スプリッター

Data

Power

カメラ例



屋外用ドームハウジング
A-ODW7XS

注：上記システムは Microsemi 社の機器を使用しております。

Ethernet & PoE over Coax Converter

同軸ケーブルソリューション1

距離問題：5C2V ケーブルを使用することにより最長 2km 先まで通信可能!

設置費用：既存の同軸ケーブルを利用してネットワークカメラシステムへの切り替えが可能!

システム例



親機
MC5310M



スイッチングハブ

Data

同軸ケーブル
Power Data

5C2V ケーブルで最長 2km 先まで配線 OK
500m 以内の時は子機+カメラへ PoE 給電

注：500m を超える PoE 給電は不可で、子機に電源
アダプター MC5730A (オプション) が必要です。

A-ODW7/7S シリーズに収納可能



子機
MC5110S

Power Data

カメラ例



屋外用ドームハウジング
A-ODW7S

注：上記システムは住友電工ネットワークス（株）の機器を使用しております。

※収納容積上 A-ODW7/7S が必要です。
※ファンヒータ用に別途電源が必要です。

Ethernet & PoE over Coax Converter

同軸ケーブルソリューション 2

距離：同軸ケーブルの使用によりPoE・通信が300m迄可能！（注：使用ケーブル、ミッドスパン、カメラ消費電力により距離は前後いたします。）

収納：小型なのでA-ODW5、A-SWD5/Z/V、A-OH15ハウジングに収納可能！



Ethernet over Coax Converter

同軸ケーブルソリューション 3

距離：同軸ケーブルの使用により通信が350m迄可能！（注：使用ケーブルにより通信可能距離は前後いたします。）

収納：小型なのでA-ODW7X・7XS、A-OH15ハウジングに収納可能！



特長：OUTREACH MAXの使用によりLAN & PoEの延長が簡単にできます。

システム例



弊社で下記の3品目のPoE+製品取扱を開始いたしました。

ミッドスパン (給電)

*スプリッターにはハウジング内部用通信及び電源ケーブルが付属。

60Wミッドスパン
PD-9501G/AC型
(Microsemi 社製)

注1、2、3、4、5

60Wスプリッター
PD-AS-951/12-24型
(Microsemi 社製)

注4、5 ※100m最大長時実力値目安約 43W

30Wスプリッター
PD-AS-701/12型
(Microsemi 社製)

注4、5 ※100m最大長時実力値目安約 23W

推奨ハウジング

通常の地域では放熱性に優れた容積大の7S/77Xハウジングシリーズを推奨します。

A-ODW7

A-ODW7S

A-ODW7X

A-ODW7XS

A-ODW5

A-ODW5S

A-OH15

240mm
210mm

※ A-ODW5/5Sは寒冷地での使用を推奨します。

カメラの消費電力と収納例 (DC12V)

Canon VB-M40 12.5W
Panasonic DG-SC385 12W BB-HCM580 10.5W
MITSUBISHI NC-2750 12.5W
SONY SNC-RZ50N 20W

注1) A-ODW7/7SLが使用不可
注2) 12Wヒーターのみの使用となりますので寒冷地での使用は不可

Canon VB-M700F 6.9W
Panasonic DG-SP305 3.4W レンズ WV-LZ62/2

注1) A-OH15型の場合は12Wヒーターのみの使用となり寒冷地での使用は不可

30Wスプリッターを選択する場合の例

- 60Wスプリッターがサイズの収納不可
- 60Wスプリッター使用時の発熱が心配
- 給電側の容量が30Wしかない場合
- 経済的

デメリット

- 標準DC12V 25Wヒーターが使用できないので寒冷地での使用はできません。

A-OH15型ハウジングに30Wタイプ収納時
有効長 210mm (コネクタを除く場合 240mm)

※ 夏の温度と冬の凍結の両方が心配される地域には7Xを推奨します。

A-OH15内部写真
カメラ側とスプリッター側の両方から出るコネクタに注意!

※仕様は改善のため予告なしに変更することがあります。
※ Specifications are subject to change without prior notice.

製造元 / Manufactured by:



株式会社エーエスシー

〒105-0001 東京都港区虎ノ門 3-16-9
Tel 03-5473-7627 Fax 03-5473-7628

<http://www.kk-asc.com>