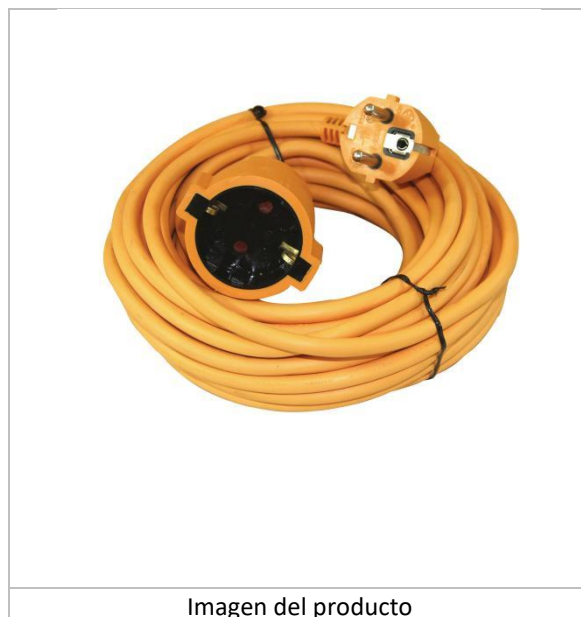


## Cable de extensión

Cable de extensión–YC-DAX-2A

## Características Técnicas

Especificaciones del cable de extensión: H05VV-F 3G1.5MM2, longitud 25 m (longitud visible)



## Abreviaturas

| ABREVIATURA | FORMATO COMPLETO/SIGNIFICADO                                                                                       |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PSF         | ARCHIVO de especificaciones del producto                                                                           |
| ALCANZAR    | Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas                                            |
| LVD         | Directiva de baja tensión                                                                                          |
| RoHS        | Directiva sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos |
| RAEE        | Sobre los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos                                                           |

## Referencias

| DOCUMENTO DE REFERENCIA N° | DETALLES             |
|----------------------------|----------------------|
| CE                         | EN 61242             |
| RoHS                       | Directiva 2011/65/UE |
| ALCANZAR                   | Reglamento 1907/2006 |
| HAP                        | AfPS GS 2014:01 PAK  |
| RAEE                       | Directiva 2012/19/UE |

## Muestra

| DETALLES                     |                                                                                                                                 |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gestión de muestras maestras |                                                                                                                                 |
| Cantidad                     | Prepare al menos 3 muestras: 1 muestra para la firma de BU y otras 2 muestras firmadas por CSO (1 para CSO y otra para fábrica) |

|                             |                                                                                    |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Periodo de validez          | 3 años                                                                             |
| Condición de almacenamiento | Sellado mediante bolsa de plástico y conservación en armario a temperatura normal. |

## Características Técnicas

| PROPIEDAD                                     | UNIDAD<br>ES    | VALOR/ESPECIFICACIÓN  | TOLERANCIA                          | REFERENCIA |
|-----------------------------------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------------|------------|
| <b>USO PREVISTO DEL PRODUCTO</b>              |                 |                       |                                     |            |
| Uso en lugares de trabajo de construcción     |                 |                       |                                     |            |
| <b>CÓDIGO DEL PRODUCTO</b>                    |                 |                       |                                     |            |
| CÓDIGO DEL ARTÍCULO                           |                 | 5406049               |                                     |            |
| CÓDIGO DE ARTÍCULO DEL PROVEEDOR              |                 | YC-DAX-2A             |                                     |            |
| Código EAN                                    |                 | 2046116834861         |                                     |            |
| <b>MATERIAL</b>                               |                 |                       |                                     |            |
| Enchufe macho                                 |                 | HY005-F               |                                     |            |
| Enchufe hembra                                |                 | YC-DAX-2A             |                                     |            |
| Marco                                         |                 | CLORURO DE POLIVINILO |                                     |            |
| Cable de alimentación                         |                 | H05VV-F 3G1.5mm2 25m  |                                     |            |
| <b>COLOR</b>                                  |                 |                       |                                     |            |
| Partes principales                            |                 | naranja               |                                     |            |
| Marco                                         |                 | naranja               |                                     |            |
| <b>DIMENSIONES</b>                            |                 |                       |                                     |            |
| Longitud                                      | mm              | 245                   | ±5 mm                               |            |
| Ancho                                         | mm              | 210                   | ±5 mm                               |            |
| Altura                                        | mm              | 75                    | ±5 mm                               |            |
| Diámetro del pasador del enchufe              | mm              | 4.8±0.06              |                                     |            |
| Distancia entre las clavijas del enchufe      | mm              | 19                    | ±0,2 mm                             |            |
| Distancia entre el pin de tierra en el zócalo | mm              | 28-29                 |                                     |            |
| Altura del pasador del enchufe                | mm              | 19                    | ±0,5 mm                             |            |
| Área de la sección transversal del conductor  | mm <sup>2</sup> | 3G1,5 mm              | >1,4 mm                             |            |
| Profundidad del orificio del zócalo           | mm              | 5,5~5,8               | Profundidad del orificio del zócalo |            |
| <b>PESO</b>                                   |                 |                       |                                     |            |
| Peso nominal                                  | gramo           | 2700                  | ±5%                                 |            |
| <b>PARÁMETRO TÉCNICO PRINCIPAL</b>            |                 |                       |                                     |            |

| PROPIEDAD                          | UNIDAD<br>ES | VALOR/ESPECIFICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                   | TOLERANCIA   | REFERENCIA |
|------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|
| Entrada de potencia                |              | 16A                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |            |
| Potencia nominal máxima            | O            | 3680W                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |            |
| Cable                              |              | H05VV-F 3G1,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                          |              |            |
| Longitud del cable de alimentación | METRO        | 25 millones                                                                                                                                                                                                                                                            | >25 millones |            |
| Grado en PI PI                     |              | IP20                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |            |
| Temperatura del entorno de trabajo | °do          | -5°C a 35°do                                                                                                                                                                                                                                                           |              |            |
| Corte térmico                      | K            | ≤45K                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |            |
| Fuerza de separación               | norte        | 20N< Fuerza de separación<54N                                                                                                                                                                                                                                          |              |            |
| Suspender la fuerza                | gramo        | 400 gramos                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 minuto     |            |
| Prueba del septo del alvéolo       | norte        | 40N                                                                                                                                                                                                                                                                    | >40 N        |            |
| Prueba de rigidez dieléctrica      | V            | 2500 V/10 mA/1 s                                                                                                                                                                                                                                                       |              |            |
| Resistencia aislante               | MΩ           | ≥5 MΩ                                                                                                                                                                                                                                                                  | >5 MΩ        |            |
| Resistencia de tierra              | Ω            | ≤0,05 Ω                                                                                                                                                                                                                                                                | <0,05 Ω      |            |
| Tire del cable de alimentación     | mm           | El cable flexible se somete 100 veces a una tracción de 60 N. Las tracciones se aplican en la dirección más desfavorable, sin sacudidas, durante 1 s cada vez. Tras la prueba, el cable flexible no debe presentar daños ni desplazarse longitudinalmente más de 2 mm. |              |            |
| Construcción interna y cableado    |              | Los cableados internos cumplen con la norma EN61242                                                                                                                                                                                                                    |              |            |
| <b>Prueba práctica</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |            |
| Prueba práctica                    |              | Cargando 16 de corriente y 230V de voltaje, después de 8 horas el cable no presenta ningún daño. Y el voltaje de prueba es de 2500 V/5 mA/1 s y no se producirá ninguna descarga disruptiva ni ruptura durante la prueba.                                              |              |            |
| Prueba práctica de socket          |              | Conecte una lámpara LED a cada portalámparas. La lámpara debe encenderse.<br>Y comprobar que es adecuado para enchufarlo y desenchufarlo.                                                                                                                              | N / A        |            |

**Importador;** BigMat Iberia SA, CIF A81759813. Avenida de los Pirineos, 7, 1ª planta, 28700 San Sebastián de los Reyes (Madrid)