

# Prolongador cable H05VV-F 5M YC-DAX-2A

Especificaciones del cable de extensión: H05VV-F 3G1.5MM2, longitud 5 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<br>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

| D | _ | _ ^ |  | _ | _ |
|---|---|-----|--|---|---|
| 1 | _ |     |  | - | ` |
|   |   |     |  |   |   |

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  | TOLERANCI<br>A                                | REFERENCIA |
|--|--------------|-----------------------|---|------------|
| <b>USO PREVISTO DEL PRODUCTO</b>                 |              |                       |   |            |
| Uso en lugares de trabajo de co                  | nstrucción   |                       |   |            |
| CÓDIGO DEL PRODUCTO                              |              |                       |   |            |
| CÓDIGO DEL ARTÍCULO                              |              | 5406048               |   |            |
| CÓDIGO DE ARTÍCULO DEL                           |              | YC-DAX-2A             |   |            |
| PROVEEDOR  |              | YC-DAX-ZA             |   |            |
| Código EAN                                       |              | 2046116834533         |   |            |
| MATERIAL   |              |                       |   |            |
| Enchufe macho                                    |              | HY005-F               |   |            |
| Enchufe hembra                                   |              | YC-DAX-2A             |   |            |
| Marco  |              | CLORURO DE POLIVINILO |   |            |
| Cable de alimentación                            |              | H05VV-F 3G1.5mm2 5m   |   |            |
| COLOR  |              |                       |   |            |
| Partes principales                               |              | blanco                |   |            |
| Marco  |              | blanco                |   |            |
| DIMENSIONES                                      |              |                       |   |            |
| Longitud   | mm           | 200                   | ②±5 mm  |            |
| Ancho  | mm           | 150                   | ±5 mm   |            |
| Altura   | mm           | 48                    | ±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<br>en el zócalo | mm           | 28-29                 |   |            |
| Altura del pasador del enchufe                   | mm           | 19                    | ±0,5 mm                                       |            |
| Área de la sección transversal del conductor     | mm2          | 3G1,5 mm              | >1,4 mm                                       |            |
| Profundidad del orificio del<br>zócalo           | mm           | 5,5~5,8               | Profundida<br>d del<br>orificio del<br>zócalo |            |
| PESO   |              |                       |   |            |



| PROPIEDAD                          | UNIDAD<br>ES | VALOR/ESPECIFICACIÓN   | TOLERANCI<br>A | REFERENCIA |
|------------------------------------|--------------|--|----------------|------------|
| Peso nominal                       | gramo        | 693  | ±5%            |            |
| PARÁMETRO TÉCNICO PRINCIP          | AL           |  |                | '          |
| Entrada de potencia                |              | 16A  |                |            |
| Potencia nominal máxima            | 0            | 3680W  |                |            |
| Cable                              |              | H05VV-F 3G1,5 mm2  |                |            |
| Longitud del cable de              | METRO        | 5 millones   | >5 millones    |            |
| alimentación                       |              | ID20   |                |            |
| Grado en PI PI                     | 0.1          | 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               | ΜΩ           | ≥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  |                |            |
| Prueba práctica                    | '            |  |                |            |
| Prueba práctica                    |              | Cargando 16 de corriente y 230V de voltaje, después de 8 horas el cable no presenta ningún daño. Y tEl 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. 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)