



70 RT HP es la gama completa de interruptores seccionadores rotativos de 16 A a 160 A, disponibles en caja de material aislante o aluminio. Propuestos en versión de mando o de emergencia, son compatibles con las principales aplicaciones en ámbito residencial, terciario e industrial. Están disponibles versiones en corriente continua, adecuadas también para instalaciones fotovoltaicas, de 16 A a 32 A, en caja de material aislante. Completan la serie las versiones para cuadro, de 16 A a 1000 A, y para carril DIN, de 16 A a 63 A, ambas equipables con contactos auxiliares. Todos los dispositivos están diseñados para reducir los tiempos de cableado, simplificar la instalación y garantizar la máxima seguridad y robustez incluso en las condiciones más extremas.

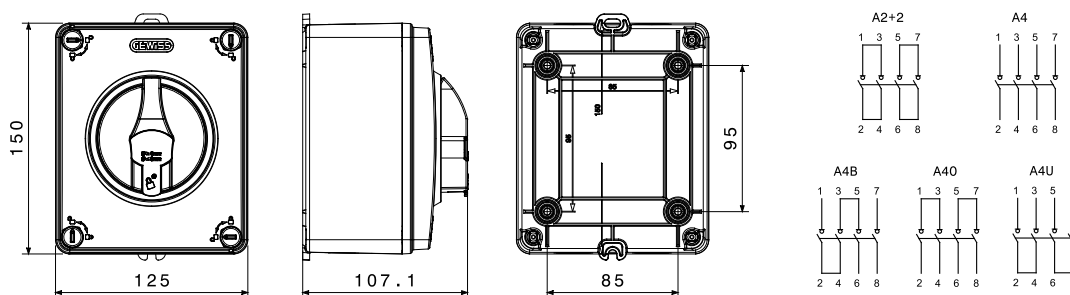
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

| | | | |
|---|----------------------------------|--|----------------------------|
| Interruptor | Interruptor rotativo | ENTRADAS DE CABLE | - |
| Corriente nominal (A) | 25 | Entradas de cable por el lado superior | 2 x desfondables Ø12/20/25 |
| Nº polos | 4P | Entradas de cable por el lado inferior | 2 x desfondables Ø12/20/25 |
| Tensión nominal de aislamiento Ui (Vcc) | 1500 | CORRIENTE NOMINAL DE EMPLEO CC-PV2 / CC-21B @ Ue = 600 Vcc | le (A) |
| Temperatura de trabajo | -25 +60 °C | Configuración A2+2 (Ue = 600 Vcc) | 36 |
| Sección cables | 4-10 mm² | Configuración A4 (Ue = 600 Vcc) | 25 |
| - | - | Configuración A4B/A4O/A4U (Ue = 600 Vcc) | 25 |
| Características funcionales | - | - | - |
| Versión | Caja para corriente continua | CORRIENTE NOMINAL DE EMPLEO CC-PV2 / CC-21B @ Ue = 1200 Vcc | le (A) |
| Material | Aislante | Configuración A2+2 (Ue = 1200 Vcc) | 12 |
| Tipología | Mando | Configuración A4 (Ue = 1200 Vcc) | 11 |
| Color maneta | Negro | Configuración A4B/A4O/A4U (Ue = 1200 Vcc) | 25 |
| Bloqueable | SI (max. 3 candados en ON y OFF) | - | - |
| Grado de protección | IP66/IP67/IP69 | CORRIENTE NOMINAL DE EMPLEO CC-PV2 / CC-21B @ Ue = 1500 Vcc | le (A) |
| Resistencia a impactos | IK08 | Configuración A2+2 (Ue = 1500 Vcc) | 5 |
| Protección contra contactos indirectos | Doble aislamiento | Configuración A4 (Ue = 1500 Vcc) | 4 |
| Compatibilidad con conectores MC4 para aplicaciones fotovoltaicas | 3 o 4 cables Ø 12 mm | Configuración A4B/A4O/A4U (Ue = 1500 Vcc) | 20 |

RESISTENCIA A LOS AGENTES QUÍMICOS Y ATMOSFÉRICOS

| Solución salina | Ácidos | | Bases | | Disolventes | | | | Aceite mineral | Rayos UV |
|-----------------|----------------------|------------|---------------|----------------------|----------------------|---------------|---------------|----------------------|----------------|------------|
| | Concentrados | Diluidos | Concentrados | Diluidos | Hexano | Benceno | Acetona | Alcohol etílico | | |
| Resistente | Resistencia limitada | Resistente | No resistente | Resistencia limitada | Resistencia limitada | No resistente | No resistente | Resistencia limitada | Resistente | Resistente |

DIMENSIONAL



SIMBOLOGÍA TÉCNICA

IP **IK**

IP66/IP67/IP69

IK08

MARCAS/APROBACIONES



GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Empresa sujeta a la dirección y coordinación de
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Última actualización 19/05/2026

Datos, medidas, dibujos y fotos son mostrados
solamente a título informativo,
siendo posible su modificación sin previo aviso