



ADP475H

## Interruptor automático diferencial combinado 4P 25A Curva C 6kA 30mA tipo AC

### Características técnicas

#### Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	25 A
Corriente diferencial asignada I <sub>dn</sub>	30 mA
Poder de corte asignado I <sub>cn</sub> bajo 400 V CA conforme a IEC60898-1	6 kA
Corriente asignada a -25°C	31,70 A
Corriente asignada a -20°C	31,20 A
Corriente asignada a -15°C	30,60 A
Corriente asignada a -10°C	30 A
Corriente asignada a -5°C	29,40 A
Corriente asignada a 0°C	28,90 A
Corriente asignada a 5°C	28,30 A
Corriente asignada a 10°C	27,60 A
Corriente asignada a 15°C	27 A
Corriente asignada a 20°C	26,40 A
Corriente asignada a 25°C	25,70 A
Corriente asignada a 30°C	25 A
Corriente asignada a 35°C	24,30 A
Corriente asignada a 40°C	23,60 A
Corriente asignada a 45°C	22,80 A
Corriente asignada a 50°C	22 A
Corriente asignada a 55°C	21,20 A
Corriente asignada a 60°C	20,40 A
Poder asignado de corte de servicio I <sub>cs</sub> CA según IEC60898-1	6 kA

#### Arquitectura

Curva	C
Posición del neutro	Izquierda, Derecha
Tipo de polo	4P
Número de polos protegidos	4

#### Capacidad

Número de módulos	4
-------------------	---

#### Seguridad

Tipo de corriente residual	AC
Índice de protección IP	IP2X

#### Tensión

Tipo de alimentación de tensión	CA
Tensión asignada de empleo en alterna	230 - 400 V
Tensión asignada de aislamiento Ui	500 V
Constante dieléctrica	2 kV
Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	4000 V
<b>Principales características eléctricas</b>	
Poder asignado de corte de servicio en cortocircuito Icn AC conforme a IEC60898-1	6 kA
Par de apriete nominal del terminal inferior	2 - 2 Nm
Par de apriete nominal del terminal superior	2 - 2 Nm
<b>Frecuencia</b>	
Frecuencia	50 - 50 Hz
<b>Conexión</b>	
Sección transversal de entrada con tornillos, para conductores flexibles	1 - 16 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de entrada con tornillos, para conductores rígidos	1 - 25 mm <sup>2</sup>
<b>Instalación, montaje</b>	
Par de apriete nominal	2 - 2 Nm
Posición de montaje de 360° posible	Sí
Tipo de conexión superior para aparatos modulares	Borne a tornillo
Tipo de conexión inferior para aparatos modulares	biconnect
<b>Condiciones de uso</b>	
Clase de limitación de energía I <sup>2</sup> t	3
Grado de contaminación según IEC60664 / IEC60947-2	2
Temperatura de funcionamiento	-5 - 40 °C
<b>Dimensiones</b>	
Altura	84 mm
Anchura	71 mm
Profundidad	70 mm
<b>Conectividad</b>	
Tipo de conector/enchufe	Borne de tornillo
<b>Potencia</b>	
Potencia total disipada en condiciones de intensidad nominal	12,30 W