

## ACA-160/2-400DP

ARMARIO CONEXIÓN 400V AC 3P+N, ENTRADA PARA 2 INVERSORES HASTA 160A, SALIDA 400A CON DIFERENCIAL + PROTECTOR SOBRETENSIONES



### Código

029ACA-160/2-400DP

### Descripción de producto

Armario de conexión 3P+N 400V AC para la entrada de 2 inversores trifásicos hasta 160A con protección automática, diferencial y sobretensiones. Dos circuitos con interruptor automático de caja moldeada 4P, 160 A, poder de corte 16 kA según IEC 60947-2, relé TM regulable. Transformador diferencial circular diámetro 80mm. Agrupación en interruptor automático de caja moldeada 4P, 400 A, poder de corte 40 kA según IEC 60947-2, protección diferencial mediante relé con sensibilidad y temporización regulable, con pletinas prolongadoras y cubrebornes. Protector de sobretensiones Clase II In 15kA I<sub>max</sub> 40kA U<sub>p</sub> 1,5kV UNE-EN 61643-11 con protección fusible asociada. Armario de fijación mural en chapa metálica y tratamiento de pintura protectora contra la corrosión, color RAL 7035, con grado de protección IP66 y resistencia a los impactos IK10. Dimensiones 800x800x250mm.

**Datos técnicos cajas combinadoras**

<b>Tipo de Caja</b>	AC
<b>Salida AC inversor</b>	3P+N
<b>Tensión</b>	415 V AC
<b>Protección sobretensiones</b>	Class II
<b>Tipo diferencial</b>	Regulable
<b>Agrupación</b>	2
<b>Intensidad Entradas</b>	160 A
<b>Intensidad Salida</b>	400 A
<b>PdC Entradas</b>	16 kA
<b>PdC Salida</b>	40 kA
<b>Protección sobretensiones (código)</b>	PSTC440
<b>Protección sobretensiones (tipo)</b>	II
<b>Corriente de descarga nominal (In)</b>	20 kA
<b>Corriente de descarga máx. (Imax)</b>	40 kA
<b>Nivel de protección a In (Up)</b>	1.5 kV
<b>Protección IP</b>	IP66
<b>Protección a los golpes IK</b>	IK10
<b>Normas</b>	IEC EN 61439-1/2