

CUADROS ESPECIALES EN ALUMINIO, PLÁSTICO Y ACERO INOXIDABLE Exde



PANELES EXKO-Ex [Zona 1, 2, 21 y 22]	
Plástico	
Categoría ATEX 94/9/CE	II 2 G - Ex de ia/ib m [ia/ib] IIC T6/T5/T4 II 2 D - Ex tD A21, IP66/IP65 T95°C
Certificado CE examen tipo ¹⁾	PTB 99 ATEX 1044
Tamb. de uso	-20°C a +40°C -55°C a +55°C (opcional)
Tensión nominal	690V AC
Intensidad nominal máx.	180A
Grado de protección s/EN 60529	IP65
Bornes de conexión	hasta 240mm ²
Posibilidad de montar en su interior b/d según necesidad	Tren de barras/Borne/ MCB's / MCB's con RCD's / RCD's / Fusibles / Interruptores principales / Contactores / Guardamotores / Relés de sobrecargas / Transformadores / Aparatos de SI / Elementos de mando y Control



PANELES EXKO-Ex [Zona 1, 2, 21 y 22]	
Acero inoxidable	
Categoría ATEX 94/9/CE	II 2 G - Ex de IIC T6/T5/T4 II 2 D - Ex tDA21, IP66 T80°C / T90°C ²⁾
Certificado CE examen tipo ¹⁾	PTB 99 ATEX 1044
Tamb. de uso	-20°C a +40°C -55°C a +55°C (opcional)
Tensión nominal	440V AC
Intensidad nominal máx.	180A
Grado de protección s/EN 60529	IP66
Bornes de conexión	hasta 240mm ²
Posibilidad de montar en su interior b/d según necesidad	Tren de barras/Bornes/MCB's / MCB's con RCDD's / RCD's / Fusibles / Interruptores principales / Contactores / Guardamotores / Relés de sobrecargas / Transformadores / Aparatos de SI / Elementos de mando y Control



PANELES EXKO-Ex [Zona 1, 2, 21 y 22]	
Aleación Aluminio	
Categoría ATEX 94/9/CE	II 2 G - Ex de ia/ib [ia/ib] IIC T4 II 2 D - Ex tD IP66 T80°C / T130°C ²⁾
Certificado CE examen tipo ¹⁾	PTB 99 ATEX 1057
Tamb. de uso	-20°C a +40°C -55°C a +55°C (opcional)
Tensión nominal	690V AC
Intensidad nominal máx.	630A
Grado de protección s/EN 60529	IP54 (IP66 bajo demanda)
Posibilidad de montar en su interior b/d según necesidad	Tren de barras / Bornes / Transformadores de baja tensión / Contactores / Interruptores de corte al aire / Interruptores automáticos / Aparatos electrónicos / Elementos calefacción / Aparatos de seguridad intrínseca / Arrancadores y reactancias / Condensadores con tiempo de descarga de 3s / Elementos de mando y Control



PANELES GHG 64-Ex		[Zona 1, 2, 21 y 22]
Acero inoxidable		
Categoría ATEX 94/9/CE	⚡ II 2 G - Ex de IIB / IIB +H2 T5/T6	
	⚡ II 2 D - Ex tDA21. IP66	
Certificado CE examen tipo ¹⁾	PTB 08 ATEX 1042 U	
Tamb. de uso	-20°C a +40°C	
	-55°C a +55°C (opcional)	
Tensión nominal	690V AC	
Intensidad nominal máx.	1150A	
Grado de protección s/EN 60529	IP65 (IP66 opcional)	
Bornes de conexión	hasta 240mm ²	
Posibilidad de montar en su interior b/d según necesidad	Tren de barras / Bornes / Transformadores / Contactores / Interruptores de corte al aire / Interruptores automáticos / Aparatos electrónicos / Reles de sobrecarga / Elementos de mando y control	