

32-50 A

U MAX
1000 V AC
1500 V DC

DECONTACTOR™ DS3

INSTRUCCIONES DE MONTAJE



MECANISMO DE INTRODUCCIÓN POR ENCARGO

Incluye 2 placas
de introducción
Referencia 616A346



IP54⁽¹⁾
IP55⁽²⁾



6-16 mm² ⁽³⁾
10-25 mm² ⁽⁴⁾



GRP



IK09



-40 °C
+60 °C



AC-22A
AC-23A
DC-21A



60309-1
60309-4
60947-3



4 AUX. ⁽⁵⁾

- (1) Protección clavija conectada
(2) Protección tapa cerrada
(3) Cableado flexible (min - máx).
(4) Cableado rígido (min - máx).
(5) Cableado flexible : 1-2,5 mm²,
rígido : 1,5-4mm²



Otros cableados bajo
demanda



Si requieren el producto
en color negro, substituya
el segundo carácter de la
referencia por el 5.

PODER DE CORTE DEL DECONTACTOR™

Conforme a las normas IEC/EN 60309-1 y IEC/EN 60309-4	(50 A/690 V) o (45 A/1000 V)
Poder de corte según la norma IEC/EN 60947-3/AC-22A	40 A/690 V
Poder de corte según la norma IEC/EN 60947-3/AC-23A	50 A/400 V
Poder de corte según la norma IEC/EN 60947-3/DC-21A	50 A/250 V
Intensidad de corto-circuito Icc	10 kA
Potencia kW AC-22A/AC-23A	30 kW

BASE hembra
DS3



CONECTOR macho
DS3



Base bi-tensión
(ver p. 21)

20-24 V AC	2P	313408A	313808A
190-250 V AC	1P+N+E	3134015	3138015
380-440 V AC	3P+E	3134013	3138013
190-250 V AC 380-440 V AC	3P+N+E	3134017	3138017
660-690 V AC	3P+E	3134193	3138193
660-690 V AC	3P+N+E	3134197	3138197
1 000 V AC	3P+E	3134223	3138223
Auxiliares 16 A/400 V AC	+ 2 contactos	Ref. + 972	Ref. + 972
Auxiliares 16 A/400 V AC	+ 4 contactos	Ref. + 264	Ref. + 264






► Otras corrientes, voltajes, frecuencias y configuraciones de contacto están disponibles (ver página 21).

OPCIONES	Referencia
BLOQUEO PARA 2 CANDADOS DIAM 4 A 8 mm (CANDADO NO INCLUIDO)	
	Ref. base + 843
PINZA DE CONSIGNACIÓN DE 1 A 6 CANDADOS	
	613A541
TRINQUETE PARADA DE EMERGENCIA	
	Ref. base +453
TAPÓN OBTURADOR DE CLAVIJA IP66/IP67	
	313A426
TAPA DE CIERRE AUTOMÁTICO IP55	
	Ref. base + R
TAPA METAL CONECTOR DE RETORNO AUTOMÁTICO BLOQUEABLE (IP55)	
	313A226
EYECCIÓN AUTOMÁTICA	
	Ver página 204
PRODUCTO COLOR NEGRO	
Este icono significa que el producto existe también en negro. Remplazar el segundo carácter de la referencia por un 5.	
PRODUCTO CON TRATAMIENTO ANTIBACTERIAS	
Este símbolo indica que el producto tiene un tratamiento antibacterias. Añadir el sufijo AG a la referencia.	

EMPUÑA- DURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia	Eyección automática
EMPUÑADURA GRP CON PE INCORPORADO			
	10-30 mm	513P0D30	/
EMPUÑADURA GRP + PE GRP ROSCADO			
	9-18 mm	513P025P	Ref. +443
	14-25 mm	513P032P	Ref. +443
	18-32 mm	513P040P	Ref. +443
EMPUÑADURA GRP ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO)			
	M20	513P0M20	Ref. +443
	M25	513P0M25	Ref. +443
	M32	513P0M32	Ref. +443
	M40	513P0M40	Ref. +443
EMPUÑADURA METAL + PE METAL ROSCADO (+ CABLE DE TIERRA)			
	7-13 mm	593P020M	/
	8-16 mm	593P025M	/
	16-24 mm	593P032M	/
	22-32 mm	593P040M	/
EMPUÑADURA METAL ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO)			
	M20	593P0M20	/
	M25	593P0M25	/
	M32	593P0M32	/
	M40	593P0M40	/

ZÓCALOS MURAL	Entrada	Referencia
ZÓCALO GRP		
	30°	M25 513B3M25
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA)		
	20°	M20 593B2M20
	20°	M25 593B2M25
	20°	M32 593B2M32
ZÓCALO GRP + CODO GRP		
	70°	Sin taladrar 513C7000
	70°	Agujero taladrado de Ø 25 513C7M25
	70°	Agujero taladrado de Ø 32 513C7M32
	70°	Agujero taladrado de Ø 40 513C7M40
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO GRP		
	30°	M20 513C3M20
	30°	M25 513C3M25
	30°	M32 513C3M32
	30°	M40 513C3M40
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO METAL		
	30°	M20 593C3M20
	30°	M25 593C3M25
	30°	M32 593C3M32
	30°	M40 593C3M40
	0° (Recto)	M20 593C0M20
	0° (Recto)	M25 593C0M25
	0° (Recto)	M32 593C0M32
	0° (Recto)	M40 593C0M40
	70°	M20 593C7M20
	70°	M25 593C7M25
	70°	M32 593C7M32
	70°	M40 593C7M40

Los zócalos se suministran sin prensaestopas.

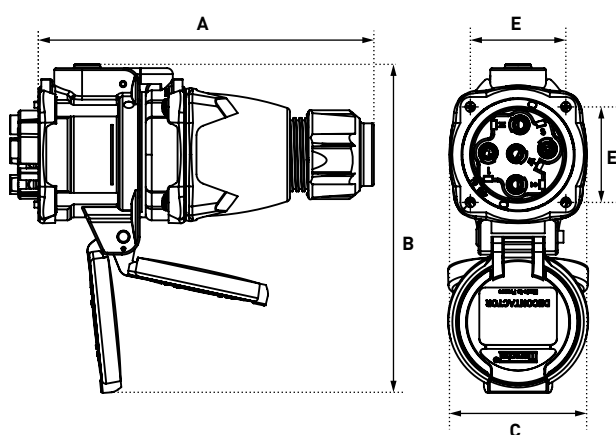
CODOS	Entrada	Referencia
CODO GRP		
	30°	513M3
	70°	513M7
CODO METAL		
	0° (Recto)	593M0
	30°	593M3
	70°	593M7

PLANOS Y DIMENSIONES



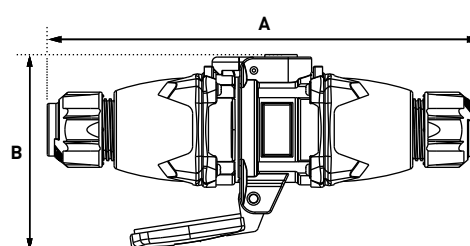
DESCARGUE
LOS PLANOS EN
NUESTRO SITIO WEB
marechal.com

CLAVIJA DENTRO DE BASE



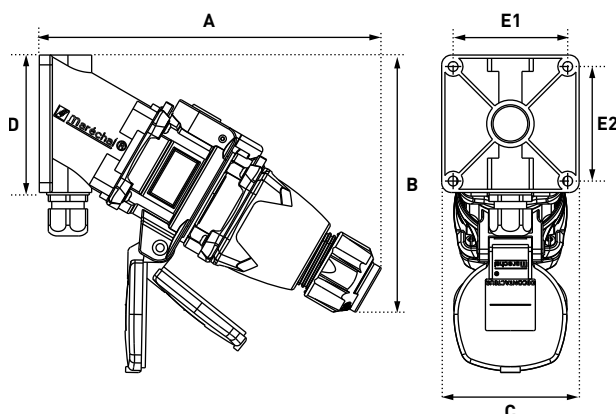
A	B	C	E
179	184	80	55

PROLONGADOR



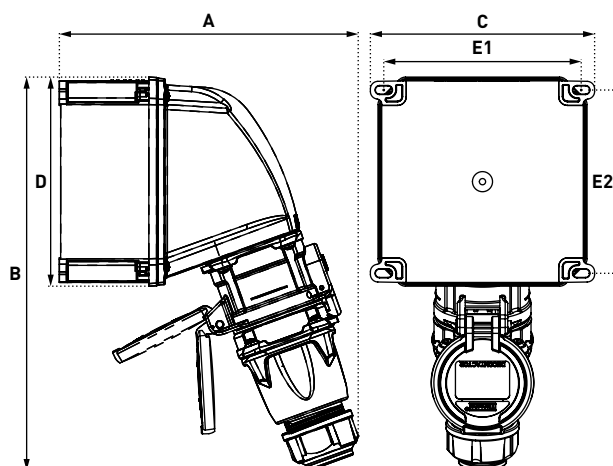
A	B
277	145

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 30°



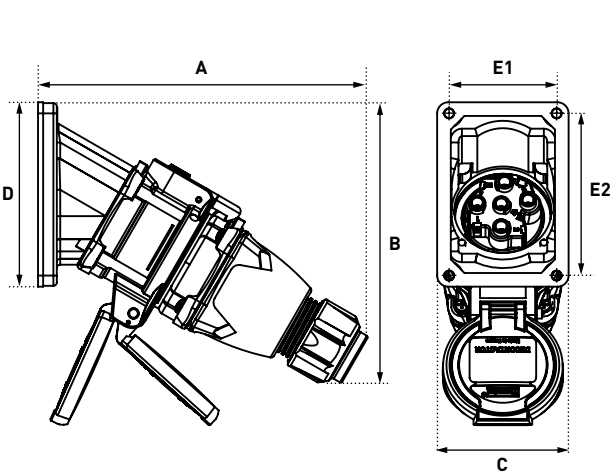
A	B	C	D	E1	E2
235	219	89	100	77	88

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 70°



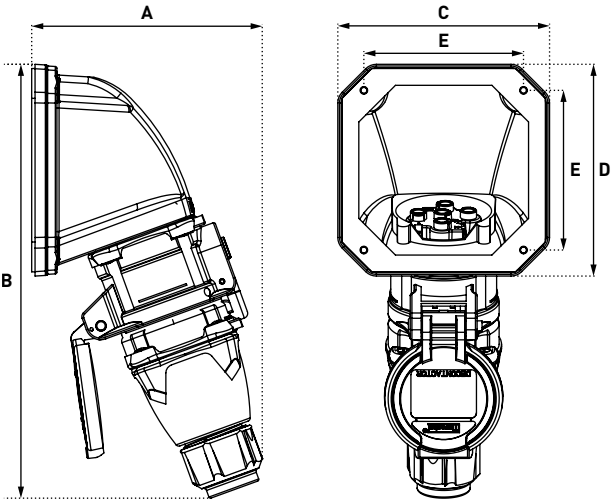
A	B	C	D	E1	E2
238	313	178	166	157	146

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 30°



A	B	C	D	E1	E2
208	214	77	108	63	95

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 70°



A	B	C	D	E
169	313	166	166	135

