

CONECTORES MULTICONTACTOS

7 CONTACTOS

25 A

PN7C



7 CONTACTOS

50 A/100 A

DS7C3/6



9 CONTACTOS

30 A

DN9C



12 CONTACTOS

16 A

PN12C



MODELO

NÚM MAX
CONTACTOS

INTENSIDAD

U MAX
AC

PN7C

6+E (por tornillo)

25 A

500 V

DS7C3

6+E (por tornillo)

50 A

500 V

DS7C6

6+E (por tornillo)

100 A

500 V

DN9C

8+E (por tornillo)

30 A

415 V

PN12C

11+E
(o soldar/a engastar)

16 A

480 V

DSN12C

11+E
(o soldar/a engastar)

16 A

480 V

DN20C

19+E (por tornillo)

25 A

415 V

DSN24C

23+E
(o soldar/a engastar)

16 A

480 V

DSN37C

36+E
(o soldar/a engastar)

16 A

480 V

DESCARGUE LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA
DESDE NUESTRA WEB **MARECHAL.COM**

GUÍA DE SELECCIÓN

12 CONTACTOS
16 A

DSN12C



20 CONTACTOS
25 A

DN20C



24 CONTACTOS
16 A

DSN24C



37 CONTACTOS
16 A

DSN37C



MULTICONTACTOS

MATERIAL

IP

EMC

IK

PÁGINA

GRP
METAL

IP66/IP67

Sí (metal)

IK09

144

METAL

IP66/IP67

Sí

IK09

148

GRP
METAL

IP66/IP67

Sí (metal)

IK09

152

METAL

IP54/IP55

Sí

IK09

156

GRP
METAL

IP66/IP67

Sí (metal)

IK09

160

GRP

IP66/IP67

/

IK09

164

METAL

IP54/IP55

/

IK09

168

GRP

IP66/IP67

/

IK09

172

GRP

IP66/IP67

/

IK09

176

CONTACTOS A ENGASTAR

PARA PN12C/DSN12C/DSN24C/DSN37C

VENTAJAS ECONÓMICAS Y TÉCNICAS

El engaste asegura una solución económica y sostenible gracias al ahorro en el tiempo de instalación y a la calidad de la conexión.

- No son precisas habilidades especiales para la soldadura.
- Gran resistencia a las vibraciones.
- Más de 5000 maniobras aseguran una gran calidad de conexión y durabilidad.

ACCESORIOS Y OPCIONES	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
	Bolsa de 13 contactos hembra	01AA213
	Bolsa de 13 contactos macho	01AA113 (PN12C/DSN12C) 61CA113 (DSN24C/DSN37C)
	Extractor de contactos	61CA593
	Pinza para engastar	61CA500
	Pinza de unión	61CA400
	Bolsa de 13 fundas termo retráctiles	61CA083

CABLEADO RÁPIDO

- Capacidad de cableado: 1 mm² a 2,5 mm².
- Antes del cableado, poner a los cables una boquilla aislante.
- Después del cableado, cubrir la parte visible del contacto con la boquilla.
- Engaste: usar una pinza "Knipex" ref. 61CA500.
- Utilizar la hendidura de 4 mm² de la pinza de engastar.
- Efectuar un doble engaste según las normas CEI 60352-2 y NFC 20-130.
- Los cables también se pueden soldar.

INFOS +

Cuando no se utilicen 2 contactos, se pueden obtener nuevas codificaciones tapando esos dos contactos (del lado base o del de la toma móvil) con la ayuda de dos tapones (suministrados).

MONTAJE Y DESMONTAJE MUY SIMPLE

MONTAJE

No hay nada más fácil que insertar los contactos una vez han sido ya cableados. Es suficiente con posicionarlos en el aislante y empujarlos hasta llegar al tope.

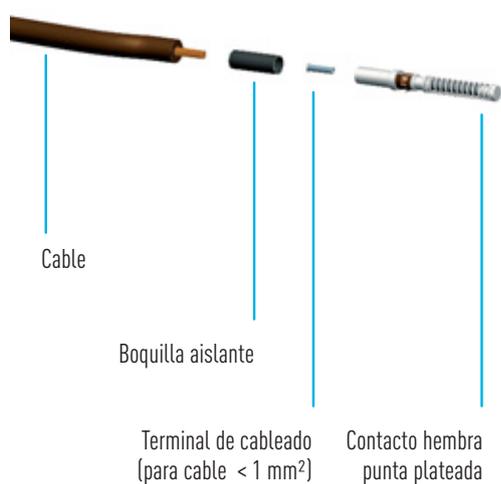


DESMONTAJE

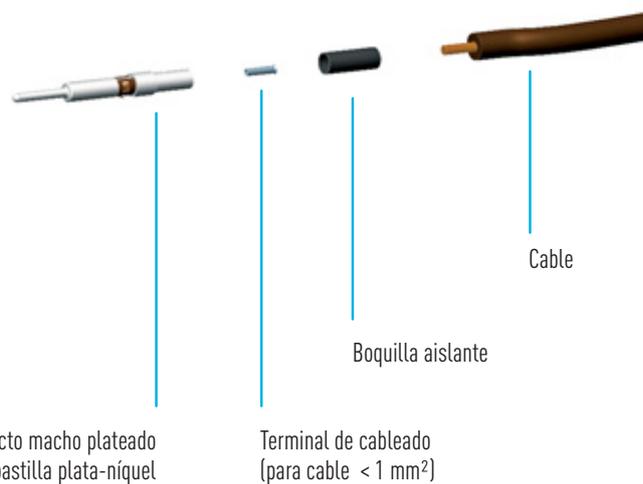
Para sacar el contacto, utilizar el extractor que viene incluido. Una vez introducido en el contacto, solamente hay que hacer una simple presión hasta que el contacto sale.



Lado base



Lado conector



7 CONTACTOS

25 A

500 V
U MÁX

CONECTORES MULTICONTACTO PN7C



IP66
IP67



1-4 mm² (1)
1-6 mm² (2)



GRP
METAL



IK09



-40 °C
+60 °C



EMC
METAL

(1) Cableado flexible (min - máx).
(2) Cableado rígido (min - máx).

OTRAS CARACTERÍSTICAS

∑ de intensidades (contactos)	≤ 130 A
Tipo de cableado de bornas	por tornillo



BASE hembra
PN7c



CONECTOR macho
PN7c



Los equipos en GRP no son compatibles con equipos metálicos.

50 V AC	6P (16 A)	01P4060	01P8060
50 V AC	7P (16 A)	01P4070	01P8070
500 V AC	5P+E (25 A)	01P4051	01P8051
500 V AC	6P+E (16 A)	01P4061	01P8061



BASE hembra
PN7c



CONECTOR macho
PN7c



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

50 V AC	6P (16 A)	09P4060	09P8060
50 V AC	7P (16 A)	09P4070	09P8070
480 V AC	5P+E (25 A)	09P4051	09P8051
480 V AC	6P+E (16 A)	09P4061	09P8061

OPCIONES	Referencia
BLOQUEO PARA 1 CANDADO DE 4 mm (SIN PASADOR)	
	Ref. + 843
BLOQUEO POR TORNILLO TIPO BTR 2.5	
	Ref. + 22
TAPÓN OBTURADOR DE CLAVIJA IP66/IP67	
	01NA426
CONTACTOS INVERTIDOS	
 El conector se suministra con un tapón obturador en caucho	Ref. con. + 001 Ref. base + 001
TAPA APERTURA 180°	
	Ref. base + 10
TAPA BASE DE RETORNO AUTOMÁTICO IP40	
	Ref. base +R
APERTURA 180° + RETORNO AUTOMÁTICO	
	Ref. base + 18
COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (EMC) ●	NUEVO
 Pida un accesorio metálico roscado y un prensaestopas EMC que podrá ver en la página 318.	
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 ●	NUEVO
Este símbolo indica que el producto tiene un tratamiento antibacterias. Añadir el sufijo AG a la referencia. Consúltenos para obtener más información sobre las empuñaduras con tratamiento antibacterias.	

CODOS	Referencia
CODO GRP ●	
 30°	511M3
 70°	511M7
CODO METAL ●	
 0° (Recto)	591M0
 30°	591M3
 45°	591M4

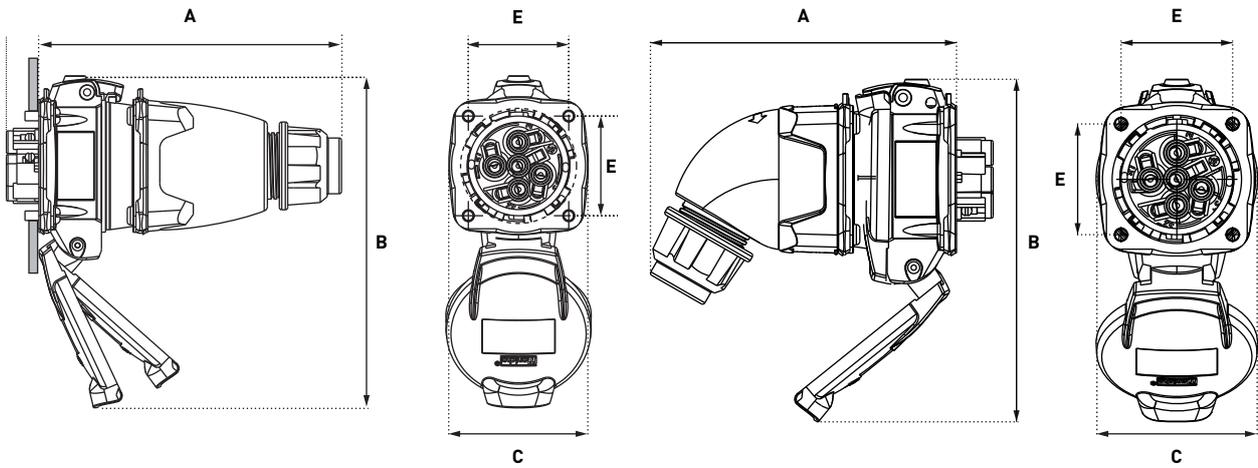
ZÓCALOS MURAL	Entrada	Ref.
ZÓCALO GRP ●		
 0° (Recto)	M20	511B0M20
 0° (Recto)	M25	511B0M25
 30°	M20	511B3M20
 30°	M25	511B3M25
ZÓCALO GRP + CODO GRP		
 70°	Sin taladrar	511C7000
 70°	Agujero taladrado de Ø 20	511C7M20
 70°	Agujero taladrado de Ø 25	511C7M25
 70°	Agujero taladrado de Ø 32	511C7M32
Barra de continuidad de tierra ref. : 51AA089		
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO GRP		
 30°	M20	511C3M20
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO METAL ●		
 45°	M20	591C4M20
 45°	M25	591C4M25
 45°	M32	591C4M32

Los zócalos se suministran sin prensaestopas.

EMPUÑADURAS	Entrada/ Diam cable	Ref.
EMPUÑADURA GRP CON PE INCORPORADO ●●		
 9-18 mm		511P0D18
 5-21 mm		511P0D21
 60° 9-18 mm		511P6D18
EMPUÑADURA GRP + PE GRP ROSCADO ●●		
 5-12 mm		511P020P
 9-18 mm		511P025P
 14-25 mm		511P032P
EMPUÑADURA METAL + PE METAL ROSCADO (+ CABLE DE TIERRA)		
 7-13 mm		591P020M
 8-16 mm		591P025M
 16-24 mm		591P032M
EMPUÑADURA GRP ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●		
 M20		511P0M20
 M25		511P0M25
 M32		511P0M32
EMPUÑADURA METAL ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●		
 M20		591P0M20
 M25		591P0M25
 M32		591P0M32

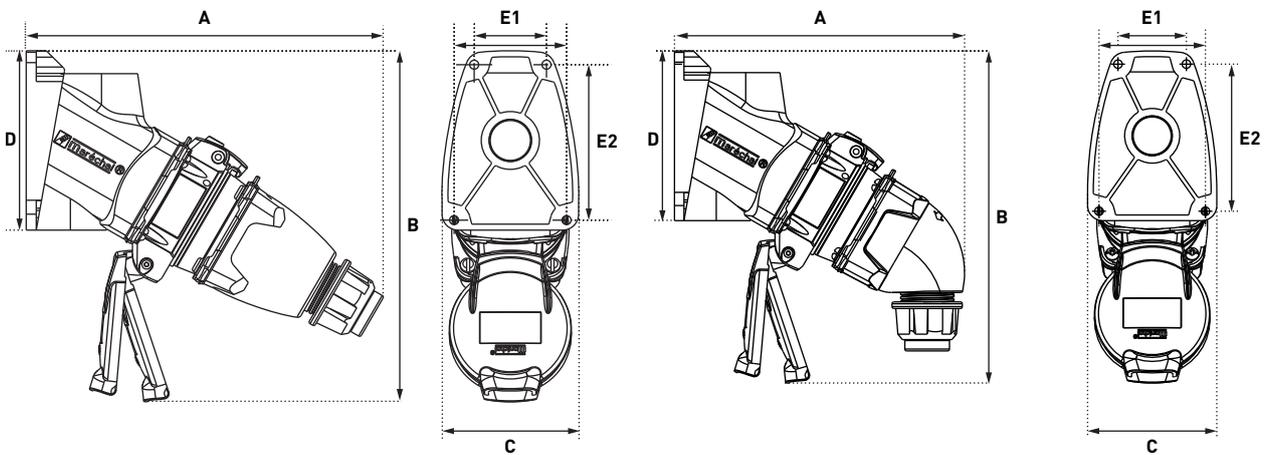
PLANOS Y DIMENSIONES

CLAVIJA DENTRO DE BASE



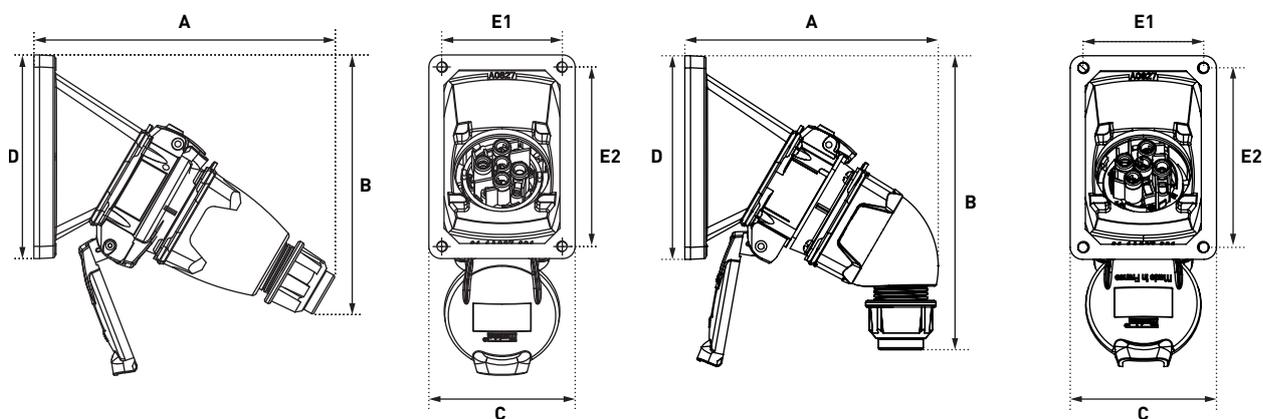
	A	B	C	E
Empuñadura recta	127	140	58	42
Empuñadura acodada	117	138	61	42

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 30°



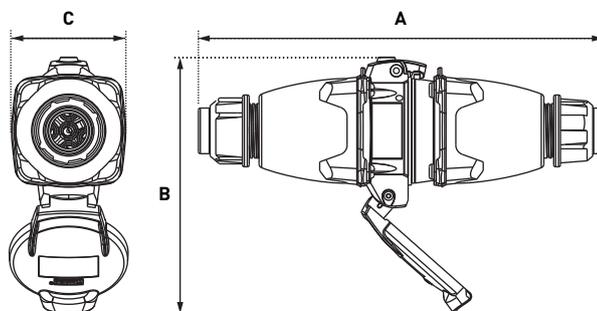
	A	B	B	D	E1	E2
Empuñadura recta	178	176	68	90	36/56	78
Empuñadura acodada	153	176	68	90	36/56	78

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 30°



	A	B	C	D	E1	E2
Empuñadura recta	160	170	77	108	63	95
Empuñadura acodada	133	165	77	108	63	95

PROLONGADOR



	A	B	C
Empuñadura recta	208	132	58

7 CONTACTOS

50 A

500 V
U MÁX

DECONTACTOR™ DS7C3



IP66
IP67



2,5-6 mm² (1)
2,5-10 mm² (2)



GRP
METAL



IK09



-40 °C
+60 °C



AC-22
AC-23



60309-1
60309-4
60947-3



3 AUX.



EMC
METAL

(1) Cableado flexible (min - máx).
(2) Cableado rígido (min - máx).

PODER DE CORTE DEL DECONTACTOR™

Conforme a la norma IEC/EN 60309-1

50A/500 V

Poder de corte según la norma IEC/EN 60947-3/AC-22

50A/500 V

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Tipo de cableado de bornas

por tornillo

Cableado flexible o rígido (mini - maxi)

2,5-10 mm²



BASE hembra
DS7c3



CONECTOR macho
DS7c3



50 A/máx 500 V AC

6P+E

3134561

3138561

50 A/máx 500 V AC
auxiliares 10 A/400 V

6P+E+3 aux.

3134561972

3138561972



BASE hembra
DS7c3



CONECTOR macho
DS7c3



50 A/máx 500 V AC

6P+E

3934561

3938561

50 A/máx 500 V AC
auxiliares 10 A/400 V

6P+E+3 aux.

3934561972

3938561972

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	
	399A541
TRINQUETE PARADA DE EMERGENCIA	
	Ref. base +453
TAPÓN OBTURADOR DE CLAVIJA IP66/IP67	
	316A426
MECANISMO DE INTRODUCCIÓN (INCLUYE 2 PLACAS DE INTRODUCCIÓN)	
	316A346
TAPA BASE DE RETORNO AUTOMÁTICO IP40	
	Ref. base GRP + R
TAPA METAL CONECTOR DE RETORNO AUTOMÁTICO BLOQUEABLE (IP54)	
	396A226
COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (EMC) ●	NUEVO
	Pida un accesorio metálico roscado y un prensaestopas EMC que podrá ver en la página 318.
EYECCIÓN AUTOMÁTICA	
	Ver página 192

EMPUÑA-DURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia	Eyección automática
EMPUÑADURA ELASTÓMERO CON PE INTEGRADO			
	18-25 mm	554P0D25L	Ref. +443
	25-35 mm	554P0D35L	Ref. +443
	35-45 mm	554P0D45L	Ref. +443
	45-49 mm	554P0D49L	Ref. +443
EMPUÑADURA GRP CON PE INCORPORADO			
	13-35 mm	514P0D35	/
EMPUÑADURA GRP + PE GRP ROSCADO			
	14-25 mm	514P032P	Ref. +443
	18-32 mm	514P040P	Ref. +443
	24-38 mm	514P050P	Ref. +443
EMPUÑADURA GRP ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO)			
	M32	514P0M32	Ref. +443
	M40	514P0M40	Ref. +443
	M50	514P0M50	/
EMPUÑADURA METAL ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●			
	M25	594P0M25	/
	M32	594P0M32	/
	M40	594P0M40	/
	M50	594P0M50	/

EMPUÑA-DURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia
EMPUÑADURA METAL + PE METAL ROSCADO (+ CABLE DE TIERRA) ●		
	8-16 mm	594P025M
	16-24 mm	594P032M
	22-32 mm	594P040M
	34-44 mm	594P050M

ZÓCALOS MURAL	Entrada	Referencia
ZÓCALO GRP		
	30°	M32
	30°	M40
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) ●		
	20°	M25
	20°	M32
	20°	M40
ZÓCALO GRP + CODO GRP		
	70°	Sin taladrar
	70°	Agujero taladrado de Ø 32
	70°	Agujero taladrado de Ø 40

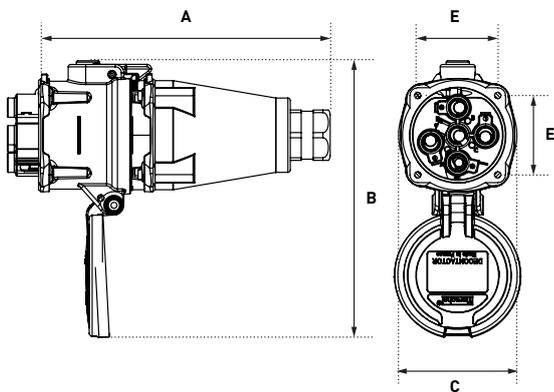
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO GRP				
	30°	M25	514C3M25	
	30°	M32	514C3M32	
	30°	M40	514C3M40	
	30°	M50	514C3M50	
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO METAL ●				
	30°	M25	594C3M25	
	30°	M32	594C3M32	
	30°	M40	594C3M40	
	30°	M50	594C3M50	
	0° (Recto)	M25	594C0M25	
	0° (Recto)	M32	594C0M32	
	0° (Recto)	M40	594C0M40	
	0° (Recto)	M50	594C0M50	
		70°	M25	594C7M25
		70°	M32	594C7M32
70°		M40	594C7M40	
70°	M50	594C7M50		

Los zócalos se suministran sin prensaestopas.

CODOS	Entrada	Referencia
GRP		
	0° (Recto)	/
	30°	514M3
	70°	514M7
METAL ●		
	0° (Recto)	594M0
	30°	514M3
	70°	514M7

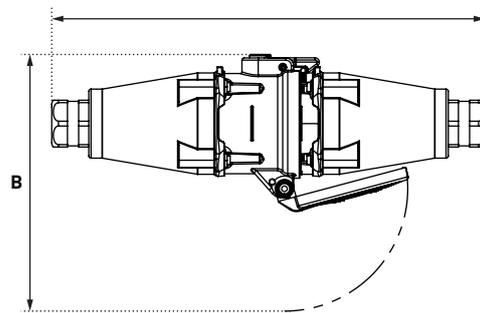
PLANOS Y DIMENSIONES

CLAVIJA DENTRO DE BASE



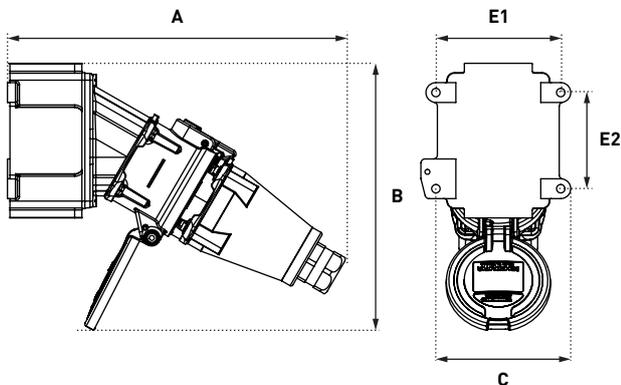
A	B	C	E
203	175	95	66

PROLONGADOR



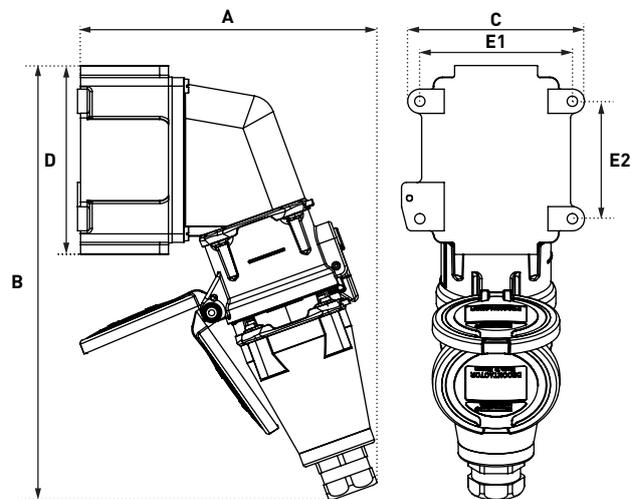
A	B
309	127

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 30°



A	B	C	E1	E2
260	260	105	88	122

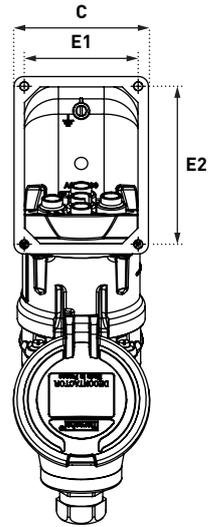
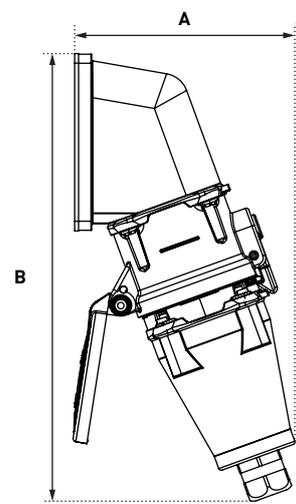
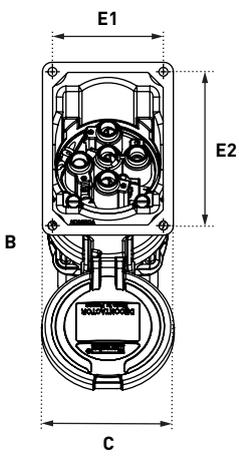
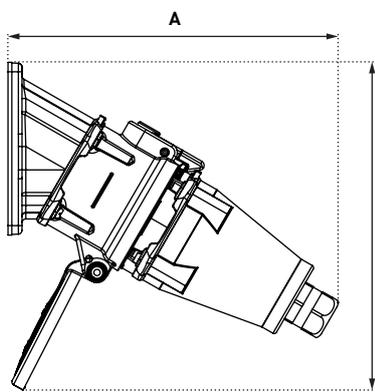
CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 70°



A	B	C	D	E1	E2
242	333	178	166	157	146

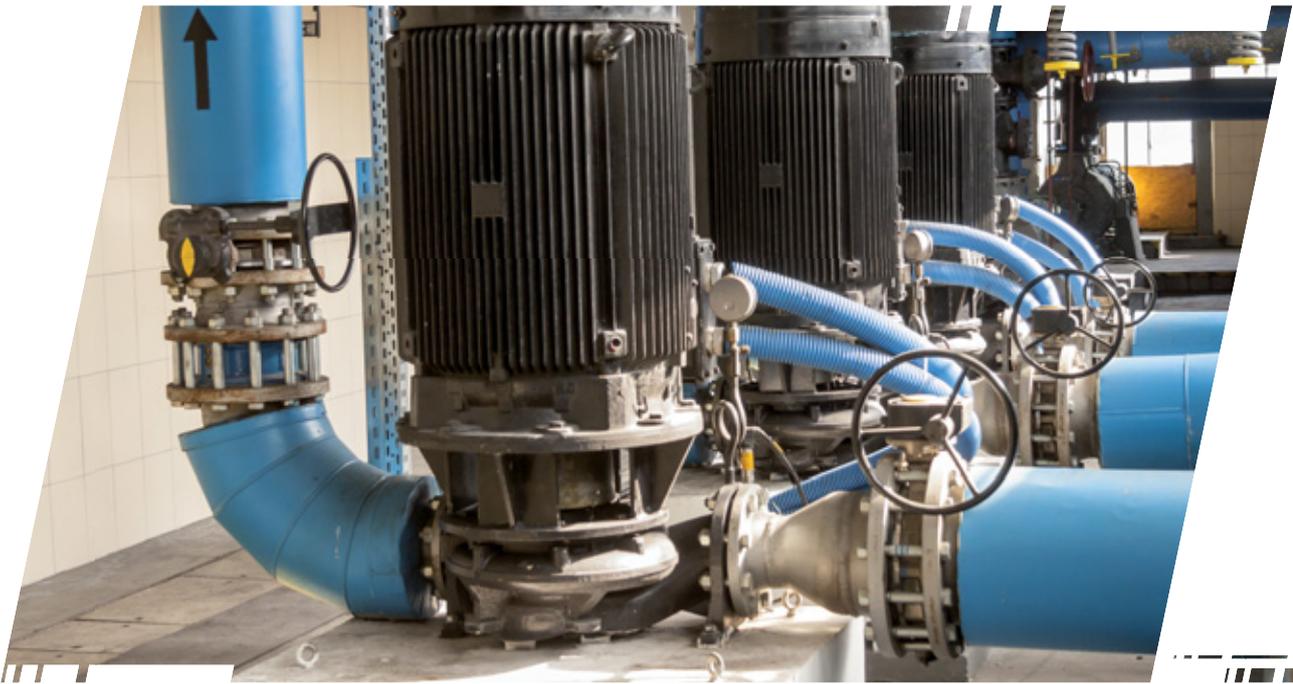
CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 30°

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 70°



A	B	C	D	E1	E2
279	257	102	136	88	122

A	B	C	E1	E2
169	346	104	88	88



7 CONTACTOS

100 A

500 V
U_{MAXI}

CONECTOR DS7C6



IP66
IP67



10-25 mm² (1)
10-35 mm² (2)



GRP
METAL



IK09



-40 °C
+60 °C



6 AUX.



EMC
METAL

(1) Cableado flexible (min - máx).
(2) Cableado rígido (min - máx).

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Tipo de cableado de bornas	por tornillo
Cableado auxiliares flexible y rígido	2 mm ²



Placas de ayuda
a la conexión de serie



BASE hembra
DS7C6



CONECTOR macho
DS7C6



100 A/máx 500 V AC	6P+E	3164561	3168561
Auxiliares 10A/500 V AC	+ 2 contactos	Ref. + 262	Ref. + 262
Auxiliares 10A/500 V AC	+ 4 contactos	Ref. + 264	Ref. + 264
Auxiliares 10A/500 V AC	+ 6 contactos	Ref. + 976	Ref. + 976



BASE hembra
DS7C6



CONECTOR macho
DS7C6



100 A/máx 500 V AC	6P+E	3964561	3968561
Auxiliares 10A/500 V AC	+ 2 contactos	Ref. + 262	Ref. + 262
Auxiliares 10A/500 V AC	+ 4 contactos	Ref. + 264	Ref. + 264
Auxiliares 10A/500 V AC	+ 6 contactos	Ref. + 976	Ref. + 976

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	
	399A541
TRINQUETE PARADA DE EMERGENCIA	
	Ref. base +453
TAPÓN OBTURADOR DE CLAVIJA IP66/IP67	
	316A426
TAPA BASE DE RETORNO AUTOMÁTICO IP40	
	Ref. base GRP + R
TAPA METAL CONECTOR DE RETORNO AUTOMÁTICO BLOQUEABLE (IP54)	
	396A226
COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (EMC) ●	NUEVO
	Pida un accesorio metálico roscado y un prensaestopas EMC que podrá ver en la página 318.

EMPUÑADURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia
EMPUÑADURA ELASTÓMERO CON PE INTEGRADO		
	18-25 mm	554P0D25L
	25-35 mm	554P0D35L
	35-45 mm	554P0D45L
	45-49 mm	554P0D49L
EMPUÑADURA GRP CON PE INCORPORADO		
	13-35 mm	514P0D35
EMPUÑADURA GRP + PE GRP ROSCADO		
	14-25 mm	514P032P
	18-32 mm	514P040P
	24-38 mm	514P050P
EMPUÑADURA GRP ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO)		
	M32	514P0M32
	M40	514P0M40
	M50	514P0M50
EMPUÑADURA METAL ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●		
	M25	594P0M25
	M32	594P0M32
	M40	594P0M40
	M50	594P0M50

EMPUÑA-DURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia
EMPUÑADURA METAL + PE METAL ROSCADO (+ CABLE DE TIERRA) ●		
	8-16 mm	594P025M
	16-24 mm	594P032M
	22-32 mm	594P040M
	34-44 mm	594P050M

ZÓCALOS MURAL	Entrada	Referencia
ZÓCALO GRP		
	30°	M32
	30°	M40
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) ●		
	20°	M25
	20°	M32
	20°	M40
ZÓCALO GRP + CODO GRP		
	70°	Sin taladrar
	70°	Agujero taladrado de Ø 32
	70°	Agujero taladrado de Ø 40
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO GRP		
	30°	M25
	30°	M32
	30°	M40
	30°	M50
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO METAL ●		
	30°	M25
	30°	M32
	30°	M40
	30°	M50
	0° [Recto]	M25
	0° [Recto]	M32
	0° [Recto]	M40
	0° [Recto]	M50
	70°	M25
	70°	M32
	70°	M40
	70°	M50

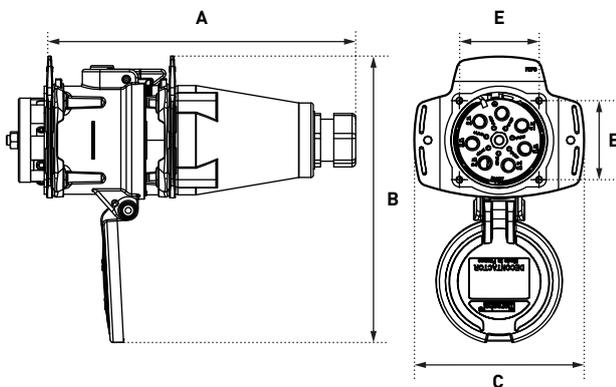
Barra de continuidad de tierra ref. : 51AA089

Los zócalos se suministran sin prensaestopas.

CODOS	Entrada/ Diam cable	Referencia
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO METAL ●		
	0° [Recto]	/
	30°	514M3
	70°	514M7

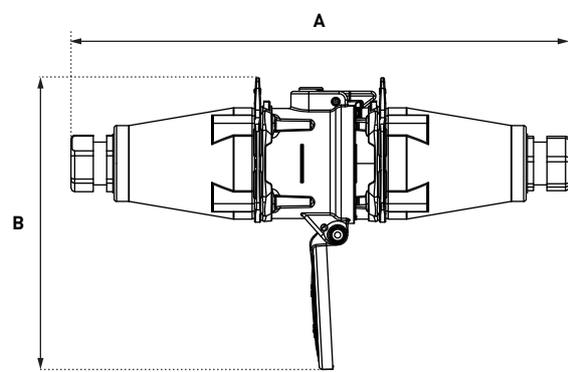
PLANOS Y DIMENSIONES

CLAVIJA DENTRO DE BASE



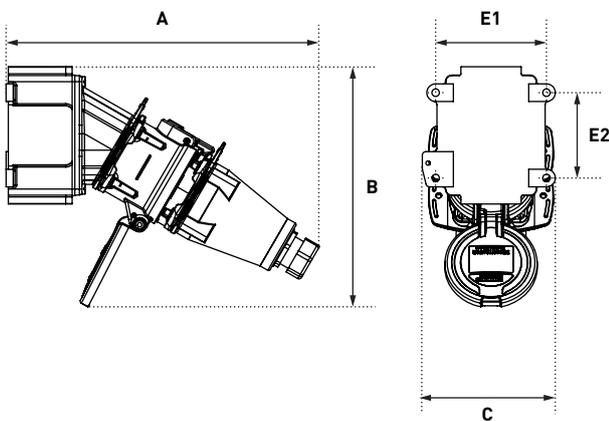
A	B	C	E
257	238	141	66

PROLONGADOR



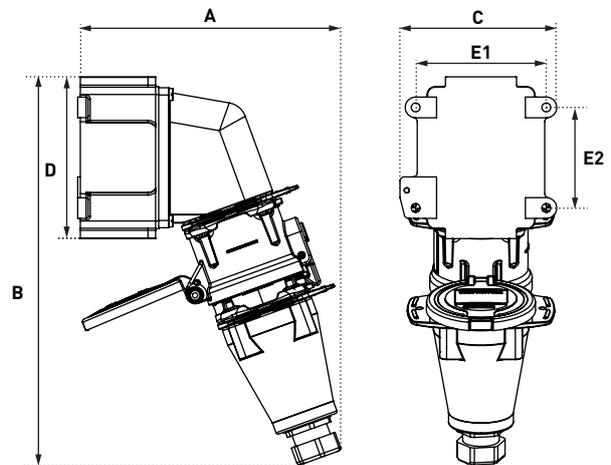
A	B
404	238

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 30°



A	B	C	E1	E2
353	273	150	125	97

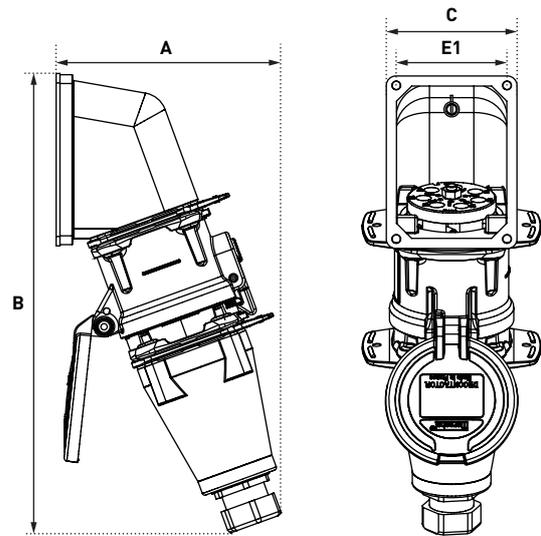
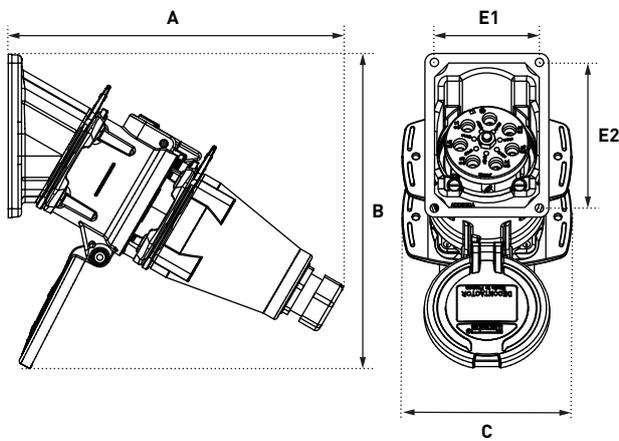
CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 70°



A	B	C	D	E1	E2
252	374	145	156	125	97

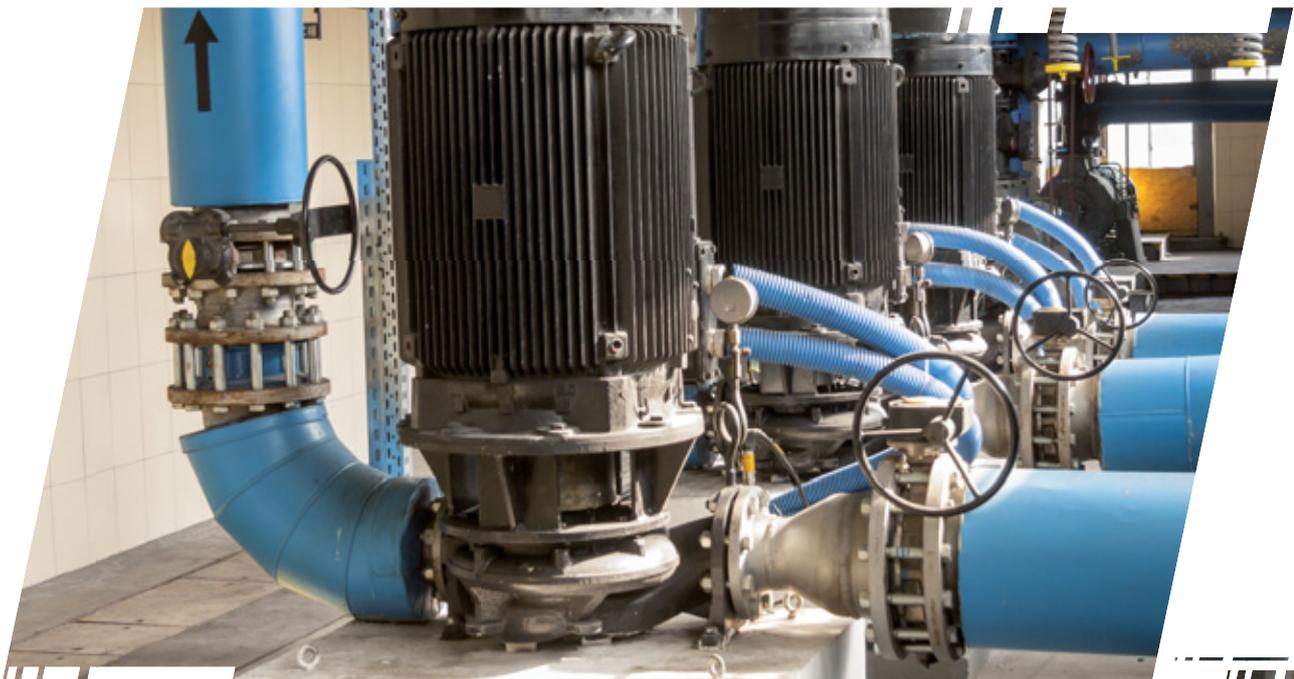
CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 30°

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 70°



A	B	C	E1	E2
278	263	141	87	122

A	B	C	E1	E2
177	365	141	87	122



9 CONTACTOS

30 A

415 V
U MÁX

CONECTOR MULTICONTACTO DN9C



IP54
IP55



1-6 mm² ⁽¹⁾
1,5-10 mm² ⁽²⁾



METAL



IK09



-40 °C
+60 °C



EMC

[1] Cableado flexible (min - máx).
[2] Cableado rígido (min - máx).

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Protección clavija conectada	IP54
Protección tapa cerrada	IP55
Σ de intensidades (contactos)	≤ 210 A
Tipo de cableado de bornas	por tornillo

BASE hembra
DN9c



CONECTOR macho
DN9c



415 V AC

8P+E

1914081

1918081

► Los contactos pueden ser asignados independientemente de la potencia o de la señal.

OPCIONES	Referencia
BLOQUEO PARA 3 CANDADOS DIAM 8 mm (CANDADO NO INCLUIDO)	
	Ref. + 844
TRINQUETE PARADA DE EMERGENCIA	
	Ref. base + 453
TAPÓN OBTURADOR DE CLAVIJA	
	191A126
TAPA APERTURA 180°	
	Ref. base + 10
TAPA BASE DE RETORNO AUTOMÁTICO IP40	
	Ref. base +R
APERTURA 180° + RETORNO AUTOMÁTICO	
	Ref. base + 18
IP66/IP67 BASE Y CONECTOR	
	Ref. + 600

COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (EMC) ● NUEVO



Pida un accesorio metálico roscado y un prensaestopas EMC que podrá ver en la página 318.

PRODUCTO CON TRATAMIENTO ANTIBACTERIAS ● NUEVO

Este símbolo indica que el producto tiene un tratamiento antibacterias. Añadir el sufijo AG a la referencia. Consúltenos para obtener más información sobre las empuñaduras con tratamiento antibacterias.

EMPUÑADURAS	Entrada/ Diam cable	Ref.
EMPUÑADURA GRP CON PE INCORPORADO ●		
	10-30 mm	513P0D30
EMPUÑADURA GRP + PE GRP ROSCADO ●		
	9-18 mm	513P025P
	14-25 mm	513P032P
	18-32 mm	513P040P
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 GRP ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO)		
	M20	513P0M20
	M25	513P0M25
	M32	513P0M32
	M40	513P0M40
EMPUÑADURA METAL ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●		
	M20	593P0M20
	M25	593P0M25
	M32	593P0M32
	M40	593P0M40

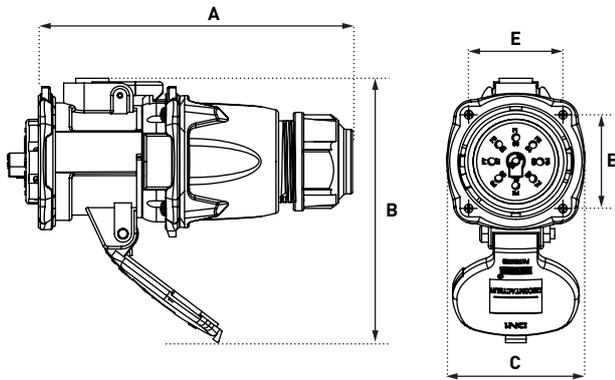
ZÓCALOS	∠x°	Entrada	Ref.
ZÓCALO GRP			
	30°	M25	513B3M25
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) ●			
	20°	M20	593B2M20
	20°	M25	593B2M25
	20°	M32	593B2M32
ZÓCALO GRP + CODO GRP			
	70°	Sin taladrar	513C7000
	70°	Agujero taladrado de ø 25	513C7M25
Barra de continuidad de tierra ref. : 51AA089	70°	Agujero taladrado 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	∠x°	Ref.
CODO GRP		
	30°	513M3
	70°	513M7
CODO METAL ●		
	0° (Recto)	593M0
	30°	593M3
	70°	593M7

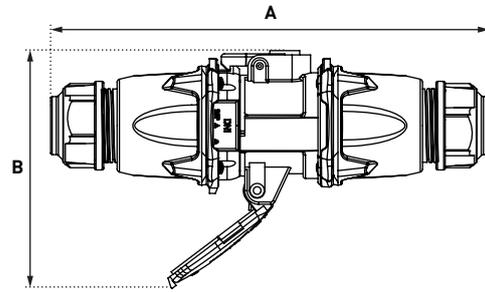
PLANOS Y DIMENSIONES

CLAVIJA DENTRO DE BASE



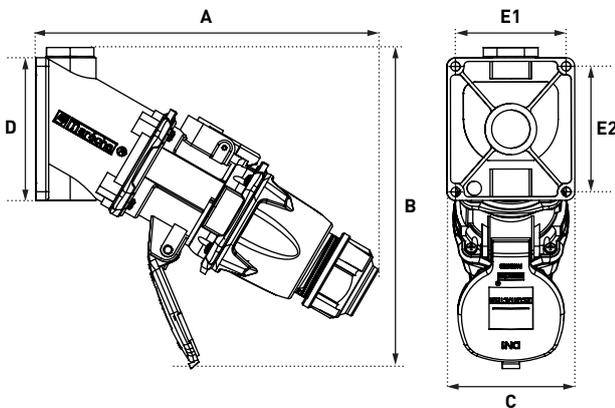
A	B	C	E
184	156	80	55

PROLONGADOR



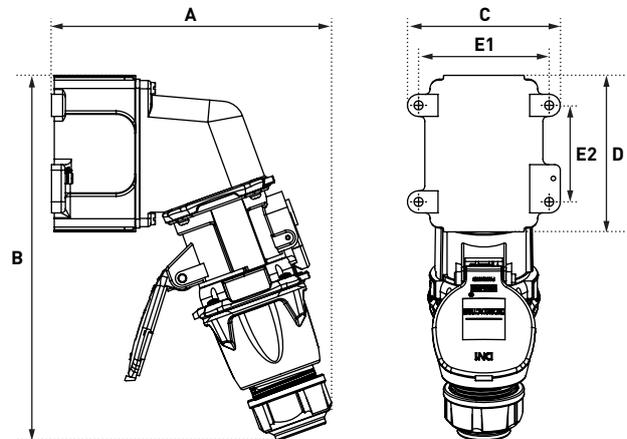
A	B
285	156

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 30°



A	B	C	D	E1	E2
239	218	89	100	77	88

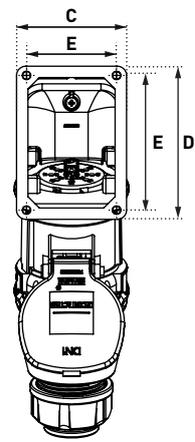
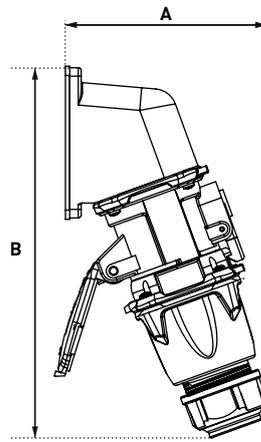
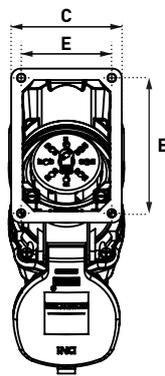
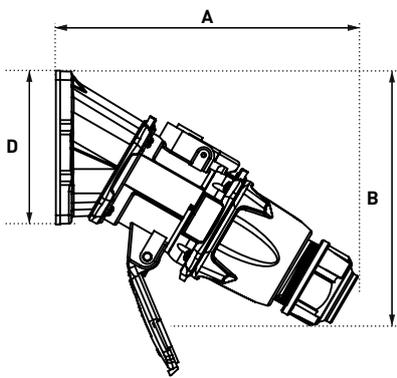
CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 70°



A	B	C	D	E1	E2
200	265	110	114	94	70

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 30°

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 70°



A	B	C	D	E1	E2
210	176	77	108	63	95

A	B	C	D	E1	E2
141	262	77	108	63	95



12 CONTACTOS

16 A

480 V
U MÁX

CONECTOR MULTICONTACTO PN12C



IP66
IP67



1-2,5 mm² (1)



GRP
METAL



IK09



-40 °C
+60 °C



EMC
METAL

(1) Cableado flexible (min - máx).

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Tensión de aislamiento	5 kV
Resistencia de contacto	< 2 mΩ
Intensidad admisible	4-20 mA/16 A
Σ de intensidades (contactos)	≤ 110 A
Tipo de cableado de bornas	A soldar/engastar
Contactos en punta	Pastillas de plata-níquel
Protección de contactos	Plateado
Endurancia	> 5 000 ciclos
Vibraciones	Frecuencia 5-1 000 Hz, 1 g/(1 h 30 cada frecuencia crítica) según IEC/EN 60068-2-6



Si requieren el producto en color negro, substituya el segundo carácter de la referencia por el 5 (versión GRP únicamente).

Los equipos en GRP no son compatibles con los equipos metálicos.

BASE hembra
PN12C



CONECTOR macho
PN12C



POLY

480 V AC

12 contactos

01A4001

01A8001

METAL

480 V AC

12 contactos

09A4001

09A8001

► Cada producto se suministra con 1 bolsa de 13 contactos, con casquillos de aislamiento y terminales de cableado (ver p. 142 o la página de accesorios para mayor detalle).

OPCIONES	Referencia
BLOQUEO PARA 1 CANDADO DIÁM 4 mm (SIN PASADOR)	
	Ref. + 843
BLOQUEO POR TORNILLO TIPO BTR 2.5	
	Ref. + 22
TAPÓN OBTURADOR DE CLAVIJA IP66/IP67	
	01NA426
CONTACTOS INVERTIDOS	
 El conector se suministra con un tapón obturador en caucho	Ref. con. + 001 Ref. base + 001
TAPA APERTURA 180°	
	Ref. base + 10
TAPA BASE DE RETORNO AUTOMÁTICO IP40	
	Ref. base + R
APERTURA 180° + RETORNO AUTOMÁTICO	
	Ref. base + 18
COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (EMC) ● NUEVO	
 Pida un accesorio metálico roscado y un prensaestopas EMC que podrá ver en la página 318.	
BOLSA DE 13 CONTACTOS HEMBRA	
	01AA213
BOLSA DE 13 CONTACTOS MACHO	
	01AA113
PRODUCTO COLOR NEGRO ●	
Este icono significa que el producto existe también en negro. Reemplazar el segundo carácter de la referencia por un 5.	
PRODUCTO CON TRATAMIENTO ANTIBACTERIAS ● NUEVO	
Este símbolo indica que el producto tiene un tratamiento antibacterias. Añadir el sufijo AG a la referencia. Consúltenos para obtener más información sobre las empuñaduras con tratamiento antibacterias.	

CODOS	Referencia
CODO GRP ●	
 30°	511M3
 70°	511M7
CODO METAL ●	
 0° (Recto)	591M0
 30°	591M3
 45°	591M4

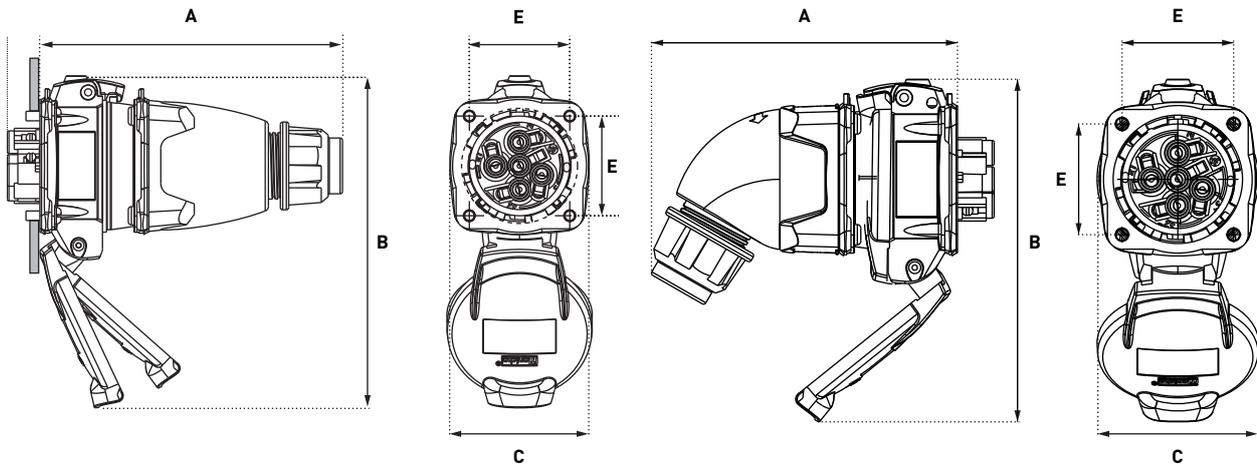
ZÓCALOS MURAL	Entrada	Ref.
ZÓCALO GRP ●		
 30°	M20	511B3M20
 30°	M25	511B3M25
ZÓCALO GRP + CODO GRP		
 70°	Sin taladrar	511C7000
 70°	Agujero taladrado de \varnothing 20	511C7M20
 70°	Agujero taladrado de \varnothing 25	511C7M25
 70°	Agujero taladrado de \varnothing 32	511C7M32
Barra de continuidad de tierra ref. : 51AA089		
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO GRP		
 30°	M20	511C3M20
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO METAL ●		
 45°	M20	591C4M20
 45°	M25	591C4M25
 45°	M32	591C4M32

Los zócalos se suministran sin prensaestopas.

EMPUÑA-DURAS	Entrada/ Diam cable	Ref.
EMPUÑADURA GRP CON PE INCORPORADO ● ●		
 9-18 mm	9-18 mm	511P0D18
 5-21 mm	5-21 mm	511P0D21
 60° 9-18 mm	9-18 mm	511P6D18
EMPUÑADURA GRP + PE GRP ROSCADO ● ●		
 5-12 mm	5-12 mm	511P020P
 9-18 mm	9-18 mm	511P025P
 14-25 mm	14-25 mm	511P032P
EMPUÑADURA METAL + PE METAL ROSCADO (+ CABLE DE TIERRA)		
 7-13 mm	7-13 mm	591P020M
 8-16 mm	8-16 mm	591P025M
 16-24 mm	16-24 mm	591P032M
EMPUÑADURA GRP ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●		
 M20	M20	511P0M20
 M25	M25	511P0M25
 M32	M32	511P0M32
EMPUÑADURA METAL ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●		
 M20	M20	591P0M20
 M25	M25	591P0M25
 M32	M32	591P0M32

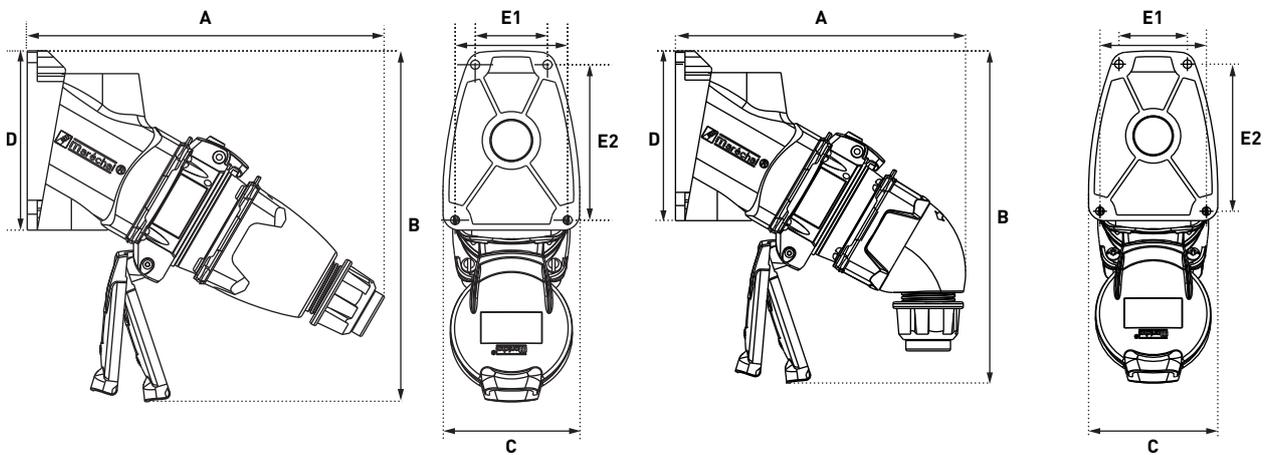
PLANOS Y DIMENSIONES

CLAVIJA DENTRO DE BASE



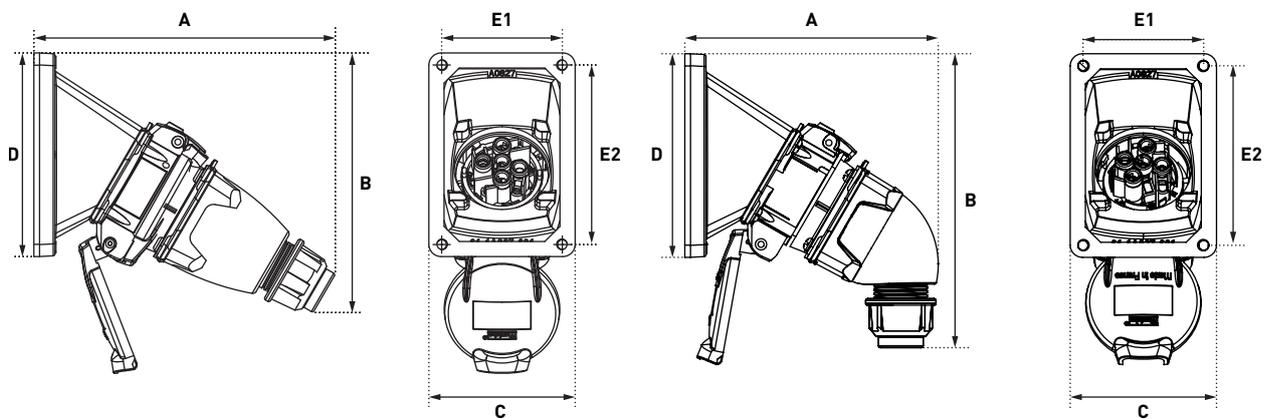
	A	B	C	E
Empuñadura recta	127	140	58	42
Empuñadura acodada	117	138	61	42

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 30°



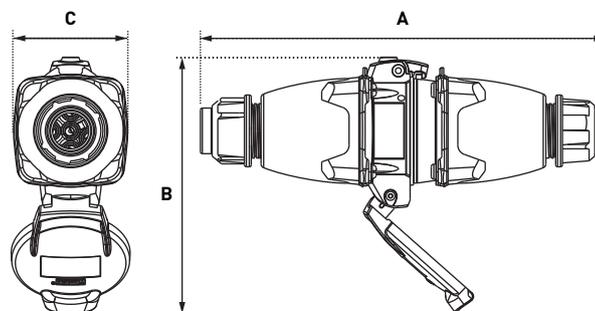
	A	B	B	D	E1	E2
Empuñadura recta	178	176	68	90	36/56	78
Empuñadura acodada	153	176	68	90	36/56	78

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 30°



	A	B	C	D	E1	E2
Empuñadura recta	160	170	77	108	63	95
Empuñadura acodada	133	165	77	108	63	95

PROLONGADOR



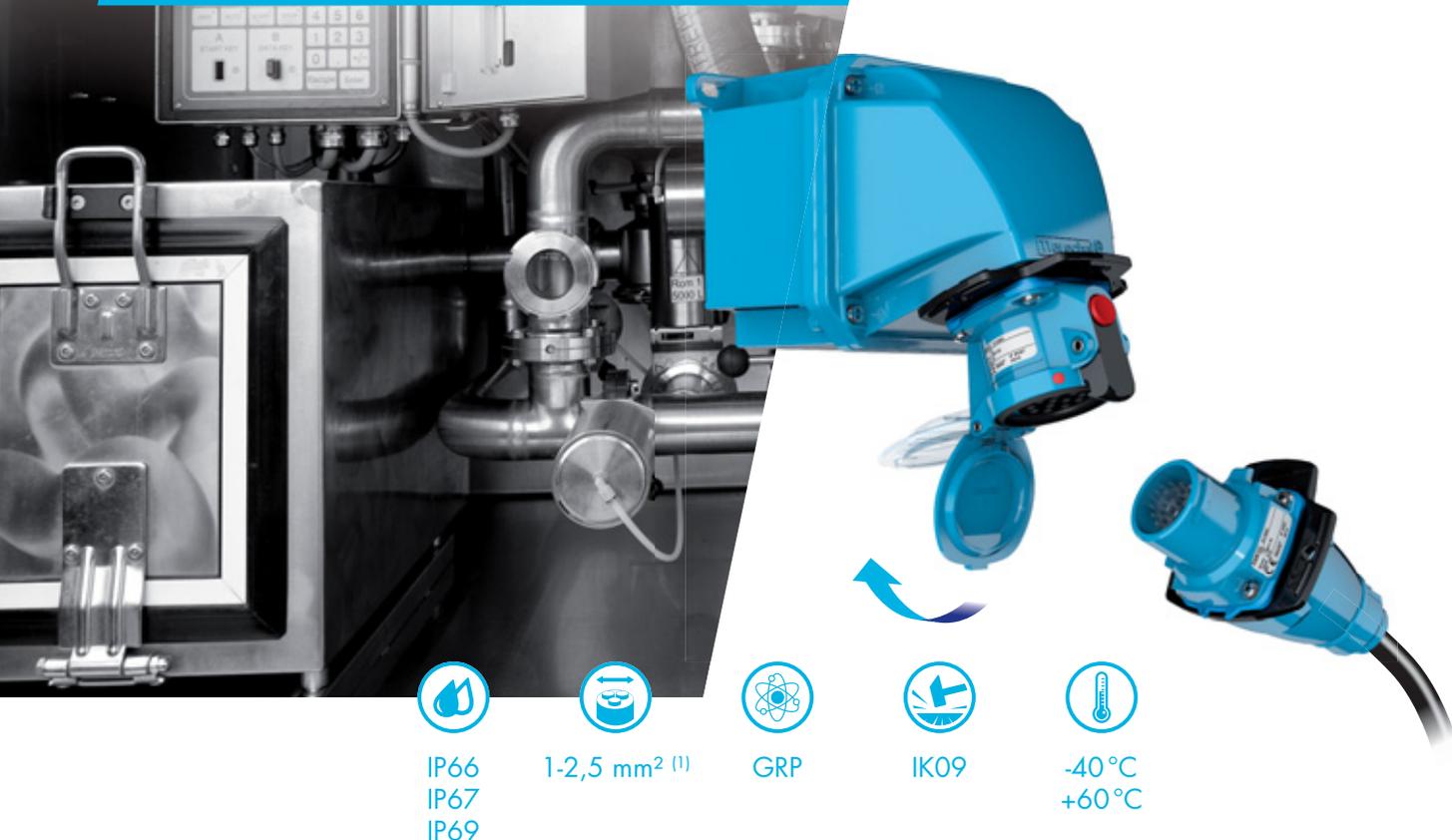
	A	B	C
Empuñadura recta	208	132	58

12 CONTACTOS

16 A

480 V
U MÁX

CONECTOR MULTICONTACTO DSN12C



IP66
IP67
IP69



1-2,5 mm² (1)



GRP



IK09



-40 °C
+60 °C

(1) Cableado flexible (min - máx).

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Tensión de aislamiento	5 kV
Resistencia de contacto	<2 mΩ
Intensidad admisible	4-20 mA/16 A
Σ de intensidades (contactos)	≤ 110 A
Tipo de cableado de bornas	A soldar/engastar
Contactos en punta	Pastillas de plata-níquel
Protección de contactos	Plateado
Endurancia	> 5 000 ciclos
Vibraciones	Frecuencia 5-1 000 Hz, 1 g/(1 h 30 cada frecuencia crítica) según IEC/EN 60068-2-6



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

BASE hembra
DSN12C



CONECTOR macho
DSN12C



480 V AC

12 contactos

61A4001

61A8001

► Cada producto se suministra con 1 bolsa de 13 contactos, con casquillos de aislamiento y terminales de cableado (ver p. 142 o la página de accesorios para mayor detalle).

OPCIONES	Referencia
BLOQUEO PARA 2 CANDADOS DIAM 4 A 8 mm (CANDADO NO INCLUIDO)	
	Ref. + 843
TRINQUETE PARADA DE EMERGENCIA	
	Ref. base + 453
MECANISMO DE INTRODUCCIÓN (INCLUYE 2 PLACAS DE INTRODUCCIÓN)	
	611A346
TAPÓN OBTURADOR DE CLAVIJA IP66/IP67	
	611A426
TAPA BASE DE RETORNO AUTOMÁTICO (CIERRE MANUAL)	
	Ref. base +R
EYECCIÓN AUTOMÁTICA	
	Ver página 192
BOLSA DE 13 CONTACTOS HEMBRA	
	01AA213
BOLSA DE 13 CONTACTOS MACHO	
	01AA113
PRODUCTO COLOR NEGRO ●	

Este icono significa que el producto existe también en negro. Reemplazar el segundo carácter de la referencia por un 5.

PRODUCTO CON TRATAMIENTO ANTIBACTERIAS ● NUEVO

Este símbolo indica que el producto tiene un tratamiento antibacterias. Añadir el sufijo AG a la referencia. Consúltenos para obtener más información sobre las empuñaduras con tratamiento antibacterias.

CODOS	Referencia
CODO GRP ●	
	30° 511M3
	70° 511M7
CODO METAL	
	0° (Recto) 591M0
	30° 591M3

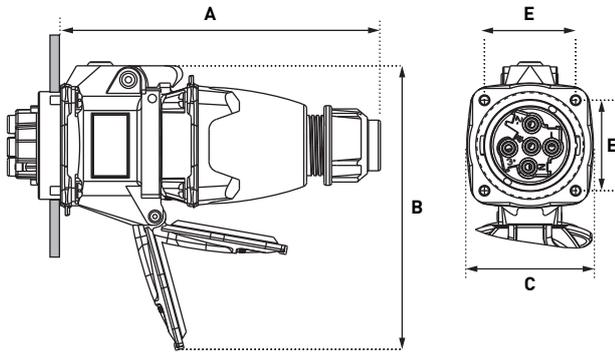
ZÓCALOS MURAL	Entrada	Referencia
ZÓCALO GRP ●		
	30° M20	511B3M20
	30° M25	511B3M25
ZÓCALO GRP + CODO GRP (VERSIÓN NEGRA VER ACCESORIOS DXN PÁGINA 239)		
	70° Sin taladrar	511C7000
	70° Agujero taladrado de Ø 20	511C7M20
Barra de continuidad de tierra ref. : 51AA089	70° Agujero taladrado de Ø 25	511C7M25
	70° Agujero taladrado de Ø 32	511C7M32
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO GRP		
	30° M20	511C3M20

Los zócalos se suministran sin prensaestopas.

EMPUÑADURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia	Eyección automática
EMPUÑADURA GRP CON PE INCORPORADO ●●			
	9-18 mm	511P0D18	/
	5-21 mm	511P0D21	/
	60° 9-18 mm	511P6D18	/
EMPUÑADURA GRP + PE GRP ROSCADO ●●			
	5-12 mm	511P020P	Ref. +443 (10-14 mm)
	9-18 mm	511P025P	Ref. +443 (12-18 mm)
	14-25 mm	511P032P	Ref. +443
EMPUÑADURA GRP ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●			
	M20	511P0M20	/
	M25	511P0M25	/
	M32	511P0M32	/

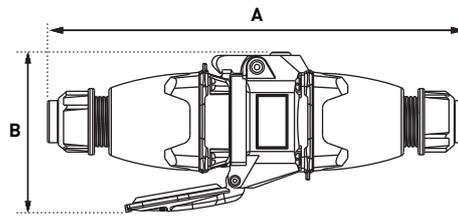
PLANOS Y DIMENSIONES

CLAVIJA DENTRO DE BASE



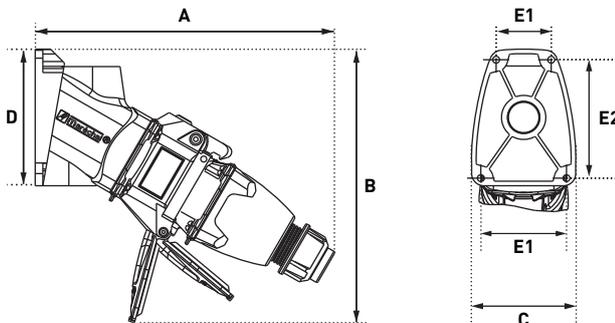
A	B	C	E
147	134	58	42

PROLONGADOR



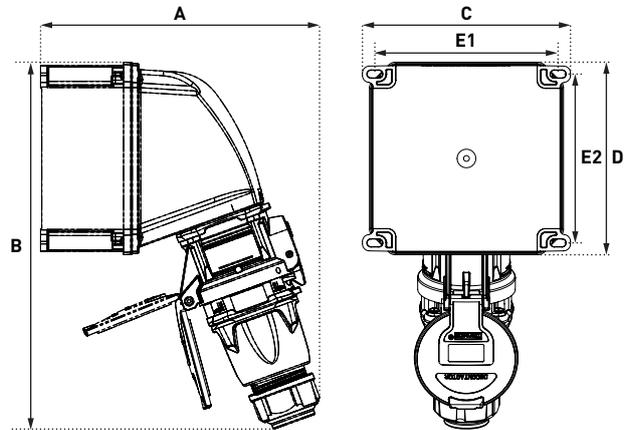
A	B
231	89

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 30°



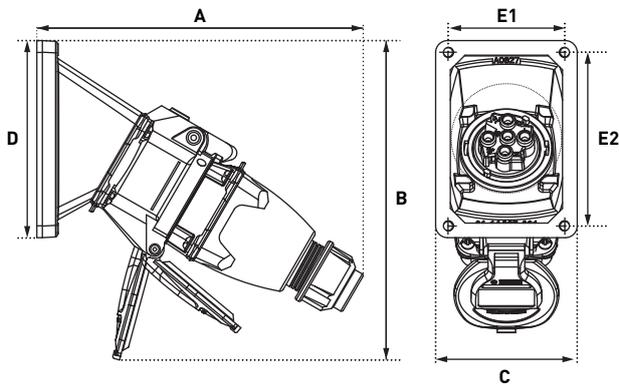
A	B	C	D	E1	E2
196	180	68	90	36/56	78

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 70°



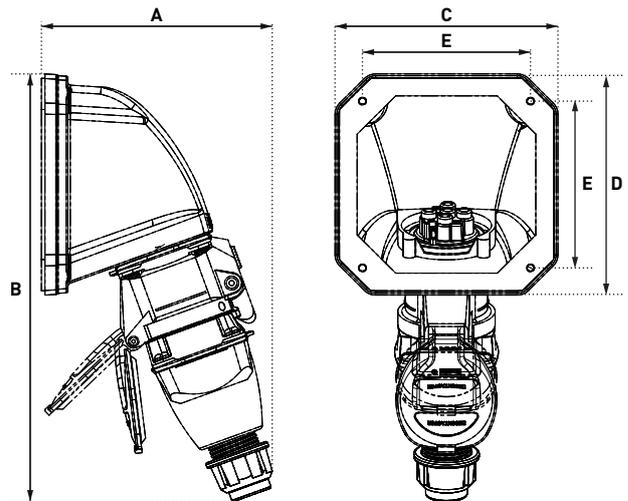
A	B	C	D	E1	E2
200	244	138	126	117	105.5

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 30°

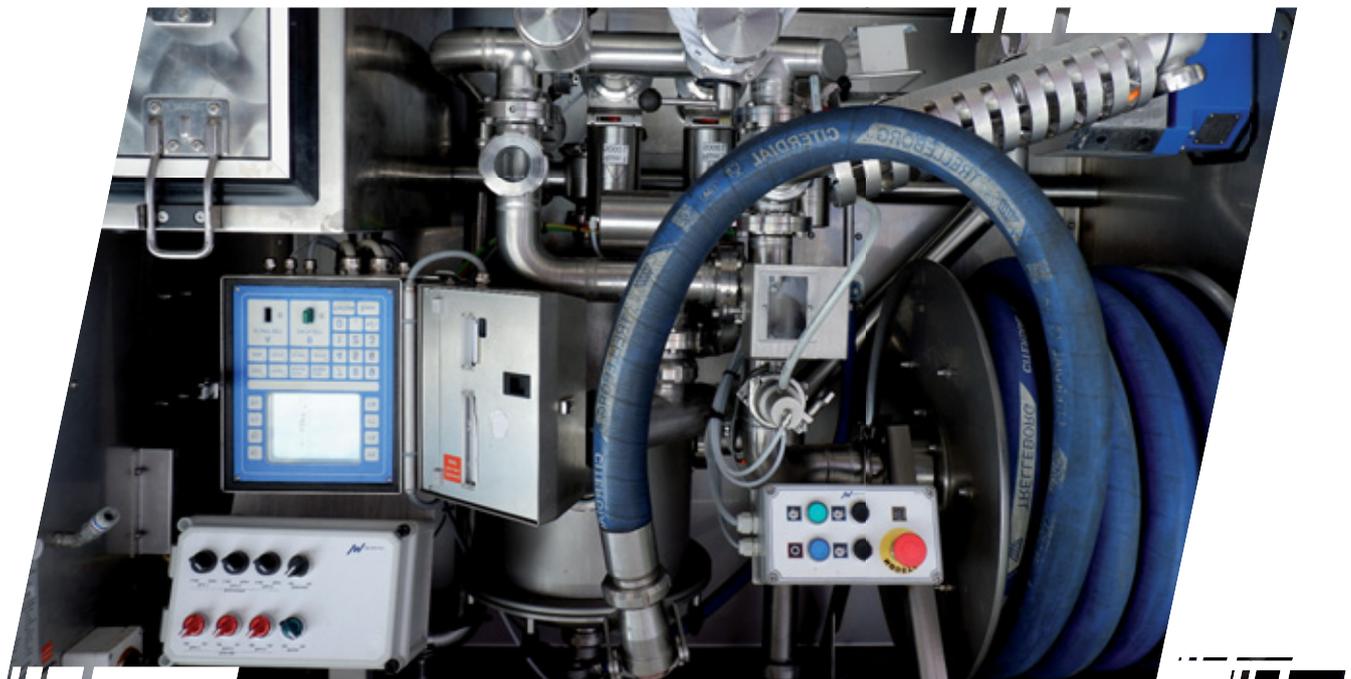


A	B	C	D	E1	E2
177	175	77	108	63.5	95

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 70°



A	B	C	D	E
131	244	126	126	95



20 CONTACTOS

25 A

415 V
U MÁX

CONECTOR MULTICONTACTO DN20C



IP54
IP55



1-6 mm² ⁽¹⁾
1,5-10 mm² ⁽²⁾



METAL



IK09



-40 °C
+60 °C



EMC

[1] Cableado flexible (min - máx).
[2] Cableado rígido (min - máx).

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Protección clavija conectada	IP54
Protección tapa cerrada	IP55
Σ de intensidades (contactos)	≤ 350 A
Tipo de cableado de bornas	por tornillo

BASE hembra
DN20c (25 A)



CONECTOR macho
DN20c (25 A)



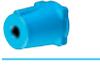
415 V AC

19P+E

1964191

1968191

OPCIONES	Referencia
BLOQUEO PARA 3 CANDADOS DIAM 8 mm (CANDADO NO INCLUIDO)	
	Ref. + 844
TRINQUETE PARADA DE EMERGENCIA	
	Ref. base + 453
TAPÓN OBTURADOR DE CLAVIJA	
	196A126
TAPA APERTURA 180°	
	Ref. base + 10
TAPA BASE DE RETORNO AUTOMÁTICO IP40	
	Ref. base + R
APERTURA 180° + RETORNO AUTOMÁTICO	
	Ref. base + 18
MECANISMO DE CIERRE	
	Levier seul 196A376 Plaque seule 196A396
IP66/IP67 BASE Y CONECTOR	
	Ref. + 600
COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (EMC) ●	NUEVO
	Pida un accesorio metálico roscado y un prensaestopas EMC que podrá ver en la página 318.
PRODUCTO CON TRATAMIENTO ANTIBACTERIAS ●	NUEVO
Este símbolo indica que el producto tiene un tratamiento antibacterias. Añadir el sufijo AG a la referencia. Consúltenos para obtener más información sobre las empuñaduras con tratamiento antibacterias.	

EMPUÑADURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia
EMPUÑADURA ELASTÓMERO CON PE INTEGRADO		
	18-25 mm	555P0D25
	25-35 mm	555P0D35
	35-45 mm	555P0D45
	45-49 mm	555P0D49
EMPUÑADURA GRP + PE GRP ROSCADO ●		
	14-25 mm	515P032P
	18-32 mm	515P040P
	24-38 mm	515P050P
	35-48 mm	515P063P
EMPUÑADURA METAL + PE METAL ROSCADO (+ CABLE DE TIERRA)		
	16-24 mm	595P032M
	22-32 mm	595P040M
	34-44 mm	595P050M
	35-48 mm	595P063M
EMPUÑADURA GRP ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO)		
	M50	515P0M50
	M63	515P0M63

EMPUÑA-DURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia
EMPUÑADURA METAL ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●		
	M32	595P0M32
	M40	595P0M40
	M50	595P0M50
	M63	595P0M63

ZÓCALOS MURAL	∠x°	Entrada	Referencia
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO GRP			
	30°	M32	515C3M32
	30°	M40	515C3M40
	30°	M50	515C3M50
	30°	M63	515C3M63

ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO METAL ●	∠x°	Entrada	Referencia
	30°	M32	595C3M32
	30°	M40	595C3M40
	30°	M50	595C3M50
	30°	M63	595C3M63

ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO METAL ●	∠x°	Entrada	Referencia
	0° (Recto)	M32	595C0M32
	0° (Recto)	M40	595C0M40
	0° (Recto)	M50	595C0M50
	0° (Recto)	M63	595C0M63
	70°	M32	595C7M32
	70°	M40	595C7M40
	70°	M50	595C7M50
	70°	M63	595C7M63

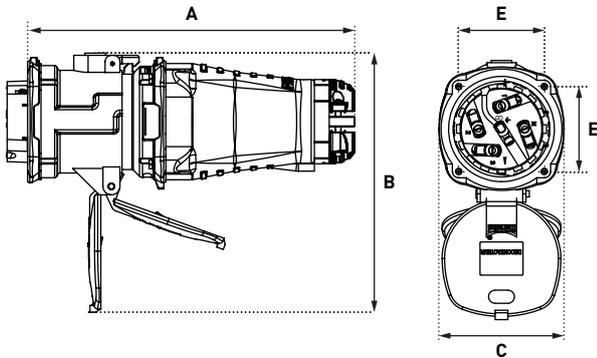
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO METAL + CONO ●	∠x°	Entrada	Referencia
	0° (Recto)	M50	595E0M50
	30°	M50	595E3M50
	30°	M63	595E3M63
	70°	M50	595E7M50
	70°	M63	595E7M63

Los zócalos se suministran sin prensaestopas.

CODOS	∠x°	Referencia
CODO GRP		
	30°	515M3
CODO METAL ●		
	0° (Recto)	595M0
	30°	595M3
	70°	595M7

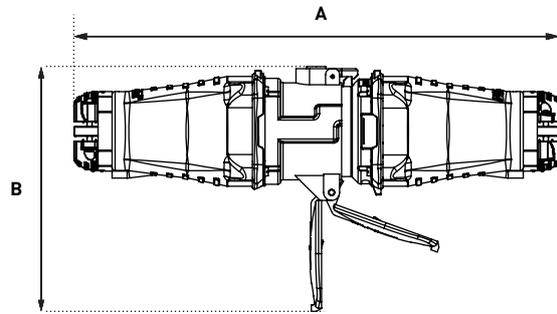
PLANOS Y DIMENSIONES

CLAVIJA DENTRO DE BASE



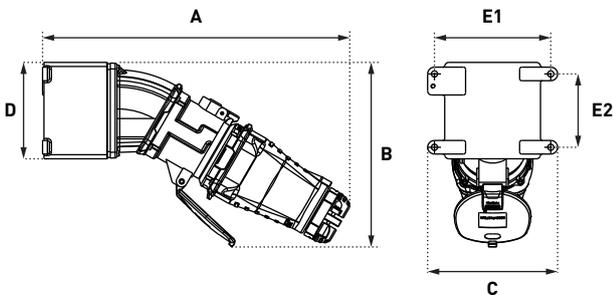
A	B	C	E
308	246	118	81

PROLONGADOR



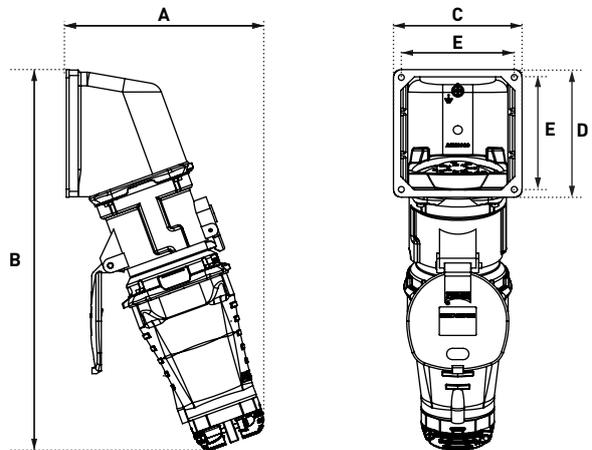
A	B
486	246

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 30°



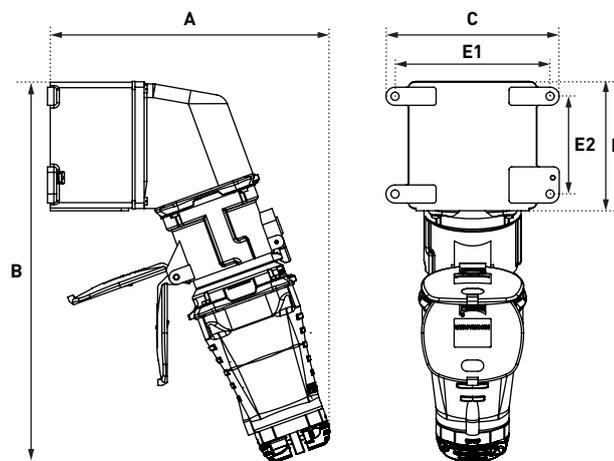
A	B	C	E1	E2
449	272	190	170	108

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA 70°



A	B	C	D	E
217	421	141	141	124

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 70°



A	B	C	D	E1	E2
309	419	190	142	170	108



24 CONTACTOS

16 A

480 V
U MÁX

CONECTOR MULTICONTACTO DSN24C



IP66
IP67



1-2,5 mm² (1)



GRP



IK09



-40 °C
+60 °C

(1) Cableado flexible (min - máx).

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Tensión de aislamiento	5 kV
Resistencia de contacto	< 2 mΩ
Intensidad admisible	4-20 mA/16 A
∑ de intensidades (contactos)	≤ 230 A
Tipo de cableado de bornas	A soldar/engastar
Contactos en punta	Pastillas de plata-níquel
Protección de contactos	Plateado
Endurancia	> 5 000 ciclos
Vibraciones	Frecuencia 5-1 000 Hz, 1 g/(1 h 30 cada frecuencia crítica) según IEC/EN 60068-2-6

BASE hembra
DSN24C



CONECTOR macho
DSN24C



480 V AC

24 contactos

61B4002

61B8002

► Cada producto se suministra con 2 bolsas de 13 contactos, con casquillos de aislamiento y terminales de cableado (ver p. 142 o la página de accesorios para mayor detalle).



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

OPCIONES	Referencia
BLOQUEO PARA 2 CANDADOS DIAM 4 A 8 mm (CANDADO NO INCLUIDO)	
	Ref. + 843
TRINQUETE PARADA DE EMERGENCIA	
	Ref. base + 453
MECANISMO DE INTRODUCCIÓN (INCLUYE 2 PLACAS DE INTRODUCCIÓN)	
	613A346
TAPÓN OBTURADOR DE CLAVIJA IP66/IP67	
	613A426
TAPA BASE DE RETORNO AUTOMÁTICO IP40	
	Ref. base +R
BOLSA DE 13 CONTACTOS HEMBRA	
	01AA213
BOLSA DE 13 CONTACTOS MACHO	
	61CA113
PRODUCTO COLOR NEGRO ●	
Este icono significa que el producto existe también en negro. Reemplazar el segundo carácter de la referencia por un 5.	
PRODUCTO CON TRATAMIENTO ANTIBACTERIAS ● NUEVO	
Este símbolo indica que el producto tiene un tratamiento antibacterias. Añadir el sufijo AG a la referencia. Consúltenos para obtener más información sobre las empuñaduras con tratamiento antibacterias.	

CODOS	Referencia
CODO GRP ●	
	30° 512M3
	70° 512M7
CODO METAL	
	0° (Recto) 592M0
	30° 592M3

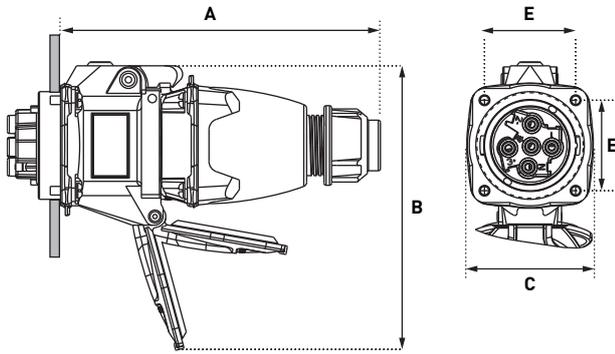
ZÓCALOS MURAL	Entrada	Referencia
ZÓCALO GRP ●		
	30° M20	512B3M20
	30° M25	512B3M25
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA)		
	20° M20	592B2M20
	20° M25	592B2M25
ZÓCALO GRP + CODO GRP (VERSIÓN NEGRA VER ACCESORIOS DXN3 PÁGINA 253)		
	70° Sin taladrar	512C7000
	70° Agujero taladrado de ø 20	512C7M20
	70° Agujero taladrado de ø 25	512C7M25
	70° Agujero taladrado de ø 32	512C7M32
	70° Agujero taladrado de ø 40	512C7M40
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO GRP		
	30° M20	512C3M20
	30° M25	512C3M25
	30° M32	512C3M32
	30° M40	512C3M40
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA) + CODO METAL		
	30° M20	592C3M20
	30° M25	592C3M25
	30° M32	592C3M32
	0° (Recto) M20	592C0M20
	0° (Recto) M25	592C0M25
	0° (Recto) M32	592C0M32

Los zócalos se suministran sin prensaestopas.

EMPUÑADURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia
EMPUÑADURA GRP CON PE INCORPORADO ●●		
	5-21 mm	512P0D21
EMPUÑADURA GRP + PE GRP ROSCADO ●●		
	5-12 mm	512P020P
	9-18 mm	512P025P
	14-25 mm	512P032P
	18-32 mm	512P040P
EMPUÑADURA METAL + PE METAL ROSCADO (+ CABLE DE TIERRA)		
	7-13 mm	592P020M
	8-16 mm	592P025M
	16-24 mm	592P032M
EMPUÑADURA GRP ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●		
	M20	512P0M20
	M25	512P0M25
	M32	512P0M32
	M40	512P0M40
EMPUÑADURA METAL ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO)		
	M20	592P0M20
	M25	592P0M25
	M32	592P0M32

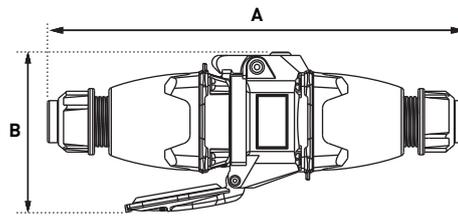
PLANOS Y DIMENSIONES

CLAVIJA DENTRO DE BASE



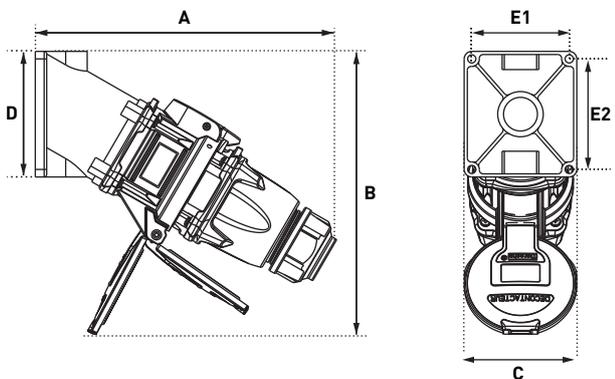
A	B	C	E
171	171	77	48

PROLONGADOR



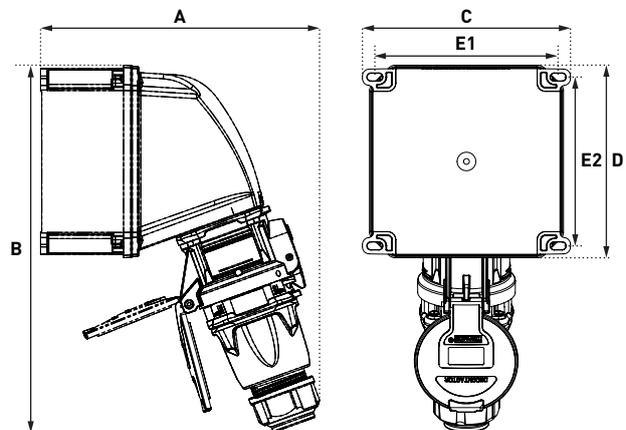
A	B
265	116

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 30°



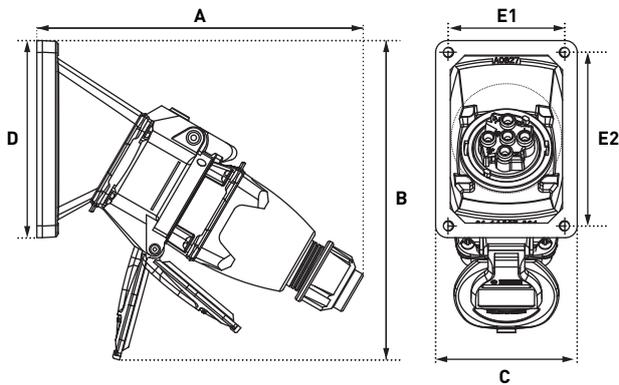
A	B	C	D	E1	E2
213	191	84	84	70	70

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 70°



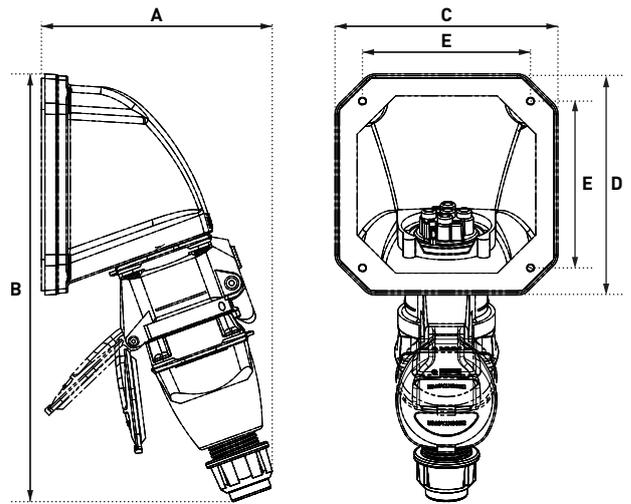
A	B	C	D	E1	E2
207	262	138	126	117	105.5

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 30°



A	B	C	D	E1	E2
195	191	77	108	63	95

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 70°



A	B	C	D	E
138	262	126	126	95

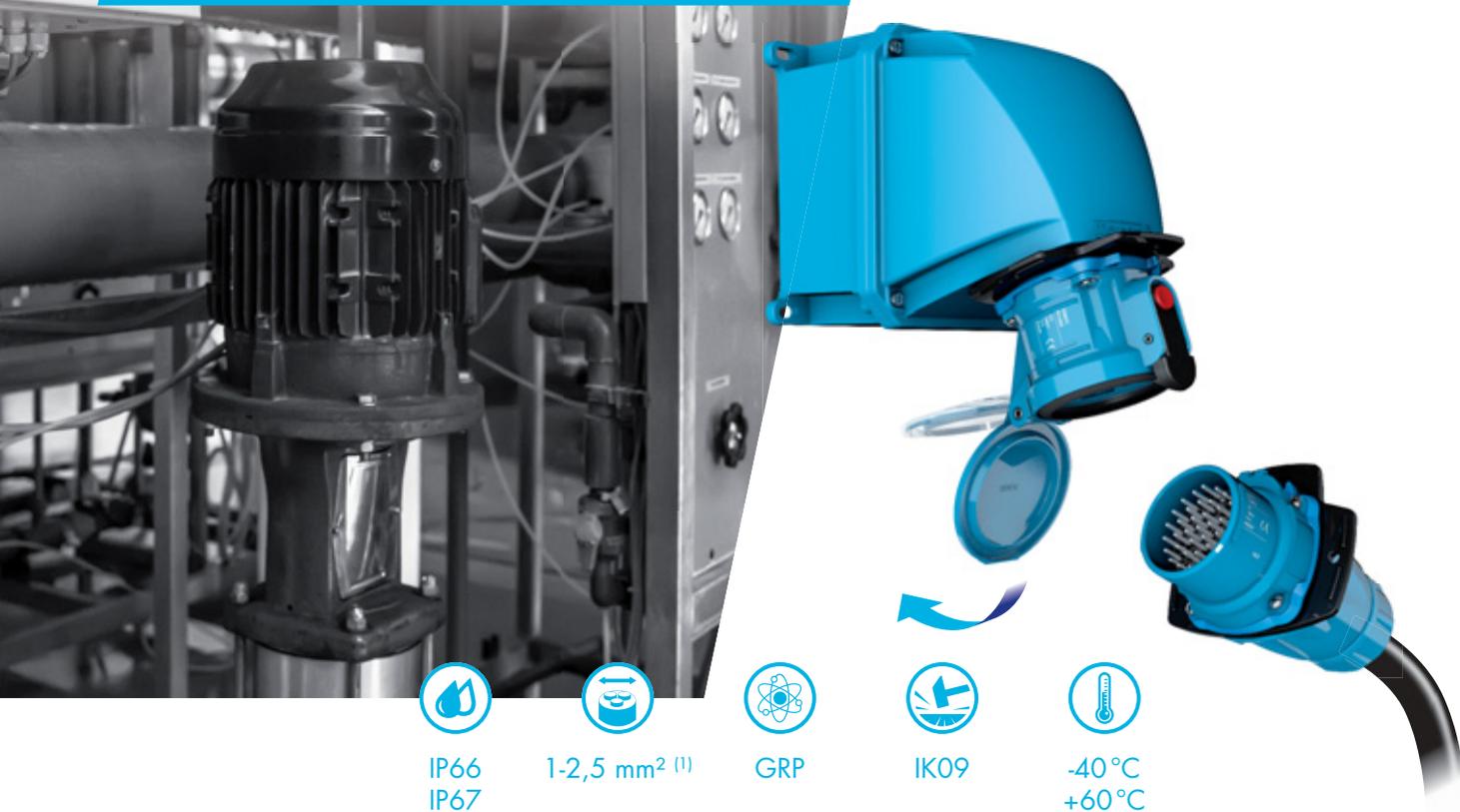


37 CONTACTOS

16 A

480 V
U MÁX

CONECTOR MULTICONTACTO DSN37C



IP66
IP67



1-2,5 mm² (1)



GRP



IK09



-40 °C
+60 °C

(1) Cableado flexible (min - máx).



Para versiones en metal, contáctenos.

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Tensión de aislamiento	5 kV
Resistencia de contacto	< 2 mΩ
Intensidad admisible	4-20 mA/16 A
∑ de intensidades (contactos)	≤ 360 A
Tipo de cableado de bornas	A soldar/engastar
Contactos en punta	Pastillas de plata-níquel
Protección de contactos	Plateado
Endurancia	> 5 000 ciclos
Vibraciones	Frecuencia 5-1 000 Hz, 1 g/(1 h 30 cada frecuencia crítica) según IEC/EN 60068-2-6

BASE hembra
DSN37C



CONECTOR macho
DSN37C



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

480 V AC

37 contactos

61C4003

61C8003

► Cada producto se suministra con 3 bolsas de 13 contactos, con casquillos de aislamiento y terminales de cableado (ver p. 142 o la página de accesorios para mayor detalle).

OPCIONES	Referencia
BLOQUEO PARA 2 CANDADOS DIAM 4 A 8 mm (CANDADO NO INCLUIDO)	
	Ref. + 843
TRINQUETE PARADA DE EMERGENCIA	
	Ref. base + 453
MECANISMO DE INTRODUCCIÓN (INCLUYE 2 PLACAS DE INTRODUCCIÓN)	
	616A346
TAPÓN OBTURADOR DE CLAVIJA IP66/IP67	
	616A426
TAPA APERTURA 180°	
	Ref. base + 10
CONTACTOS INVERTIDOS	
	Ref. con. + 001 Ref. base + 001
BOLSA DE 13 CONTACTOS HEMBRA	
	01AA213
BOLSA DE 13 CONTACTOS MACHO	
	61CA113
PRODUCTO COLOR NEGRO ●	
Este icono significa que el producto existe también en negro. Reemplazar el segundo carácter de la referencia por un 5.	
PRODUCTO CON TRATAMIENTO ANTIBACTERIAS ● NUEVO	
Este símbolo indica que el producto tiene un tratamiento antibacterias. Añadir el sufijo AG a la referencia. Consúltenos para obtener más información sobre las empuñaduras con tratamiento antibacterias.	

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

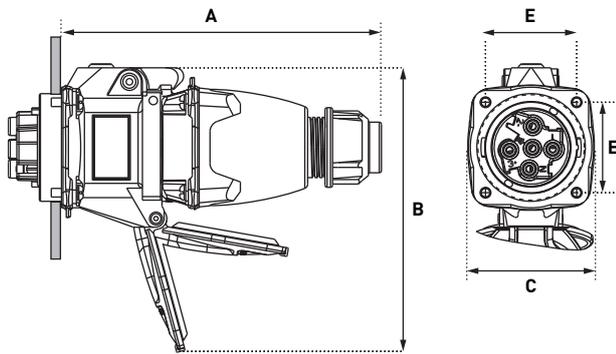
ZÓCALOS	x°	Entrada	Ref.
ZÓCALO GRP ●			
	30°	M25	513B3M25
ZÓCALO METAL (+ CABLE DE TIERRA)			
	20°	M20	593B2M20
	20°	M25	593B2M25
	20°	M32	593B2M32
ZÓCALO GRP + CODO GRP (VERSIÓN NEGRA VER ACCESORIOS DXN6 PÁGINA 259)			
	70°	Sin taladrar	513C7000
	70°	Agujero taladrado de ø 25	513C7M25
Barra de continuidad de tierra ref. : 51AA089	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.

EMPUÑADURAS	Entrada/ Diam cable	Referencia
EMPUÑADURA GRP CON PE INCORPORADO ●●		
	10-30 mm	513P0D30
EMPUÑADURA GRP + PE GRP ROSCADO ●●		
	9-18 mm	513P025P
	14-25 mm	513P032P
	18-32 mm	513P040P
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 GRP ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO) ●		
	M20	513P0M20
	M25	513P0M25
	M32	513P0M32
	M40	513P0M40
EMPUÑADURA METAL ROSCADA (PE NO SUMINISTRADO)		
	M20	593P0M20
	M25	593P0M25
	M32	593P0M32
	M40	593P0M40

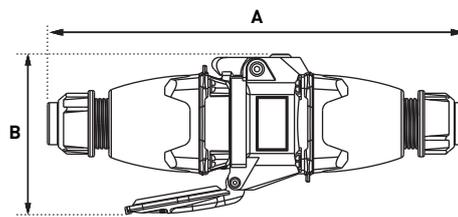
PLANOS Y DIMENSIONES

CLAVIJA DENTRO DE BASE



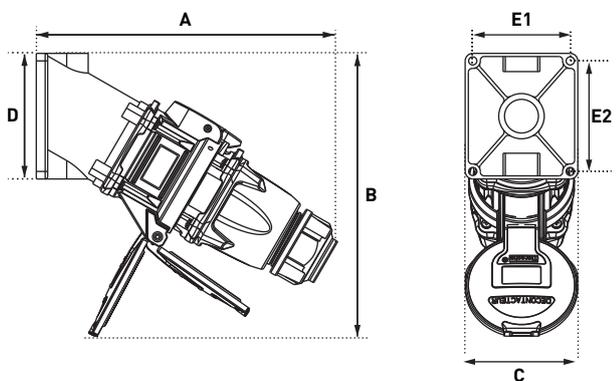
A	B	C	E
184	195	84	55

PROLONGADOR



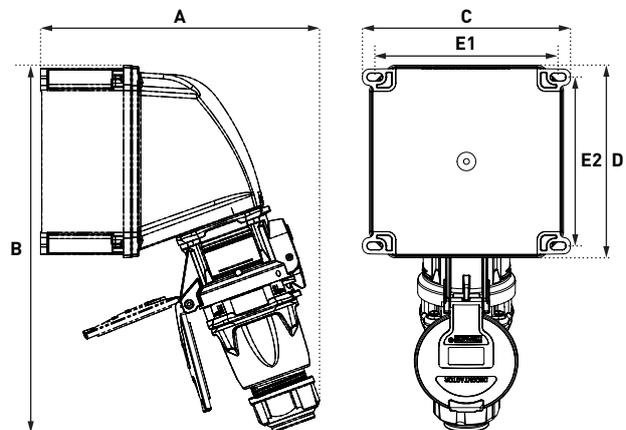
A	B
286	122

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 30°



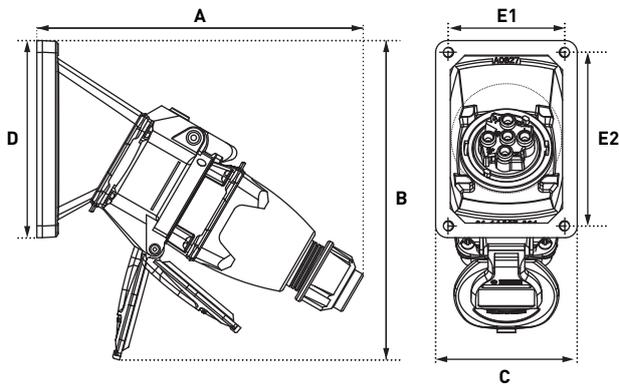
A	B	C	D	E1	E2
238	225	89	100	77	88

CLAVIJA DENTRO DE BASE MURAL 70°



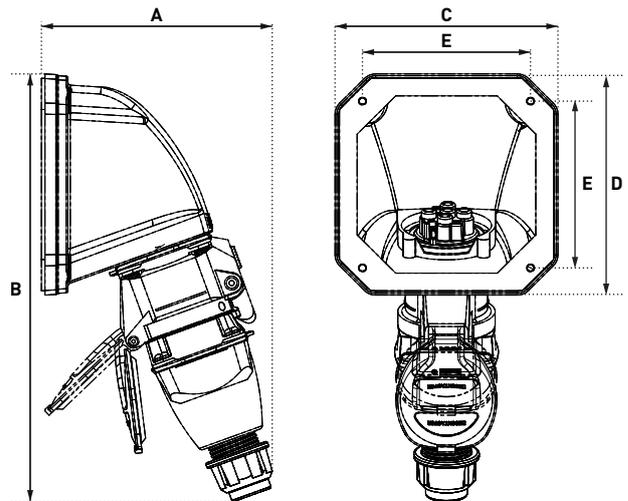
A	B	C	D	E1	E2
239	317	178	166	157	146

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 30°



A	B	C	D	E1	E2
212	219	77	108	63	95

CLAVIJA DENTRO DE BASE SEMIEMPOTRADA INCLINADA 70°



A	B	C	D	E
170	317	166	166	135

