

TOMAS DE CORRIENTE INDUSTRIALES Y ENVOLVENTES AISLANTES.



CETACT

16 A-500 V
32 A, 63 A y 125 A - 750 V
Grado de protección IP 44 (16 A, 32 A),
IP 67 (63 A, 125 A)

Las tomas de corriente para instalaciones industriales de baja tensión CETACT®, están diseñadas de acuerdo con las normas UNE-EN60309-1 y UNE-EN60309-2

La gama CETACT® se presenta en 2P+T, 3P+T, 3P+N+T, en versiones de superficie (base mural), trascuadro (base semi-empotrable), base conectora, prolongador y clavija.

El proceso de fabricación permite la entrega inmediata de cualquier horario, tanto 6 horas como resto de posiciones indicadas en el interior.

Características de los materiales:

Deben destacarse las propiedades de los polímeros técnicos empleados en la fabricación de las piezas aislantes del sistema CETACT®, con los que se consigue:

- Adecuada resistencia al calor anormal y al fuego. Supera el ensayo de autoextinguibilidad del alambre incandescente a 850° C (UNE EN 60695-2-1).
- Excelentes características dieléctricas y de aislamiento.
- Elevada estabilidad frente al calor.
- Gran resistencia mecánica.
- Elevada resistencia a los agentes químicos y atmosféricos.
- Elevada resistencia a la radiación U.V.

Características funcionales:

El sistema CETACT® consigue dos características importantes: la fiabilidad de servicio y la seguridad del usuario. Gracias a las cualidades de los materiales empleados y a la elevada estabilidad mecánica del acoplamiento base-clavija, se consigue la fiabilidad y continuidad de servicio. El respeto a las especificaciones de la norma implica la seguridad dado que:

- Es imposible acoplar bases y clavijas si no concuerdan todas sus características nominales: Intensidad, tensión, Nº de contactos y frecuencia.
- Todas llevan contacto de tierra que conecta antes y desconecta después que los contactos activos.
- Disponen de enclavamiento mecánico. Los modelos de 63 y 125 A disponen también de polo auxiliar para posible enclavamiento eléctrico. (Bajo pedido)
- Los accesorios móviles están provistos de bridás prensacables para asegurar una perfecta sujeción de los conductores.

Gama de fabricación y aplicaciones:

Como se indica al principio, la combinación de las diferentes características nominales,** da lugar a una extensa gama de más de 300 productos diferentes, que pueden apreciarse en la tabla adjunta (páginas 324 y 325).

Las características expuestas y la amplia gama de productos hacen que CETACT® sea aplicable en la industria en general, instalaciones agropecuarias, astilleros, almacenes, obras, laboratorios, etc.

BASES MURALES

Bases murales IP 44



	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A	CT-9963	2P+T	200÷250 V	6h.	10
	CT-9971	3P+T	380÷415 V	6h.	10
	CT-9981	3P+N+T		6h.	10
32 A	CT-9964	2P+T	200÷250 V	6h.	10
	CT-9972	3P+T	380÷415 V	6h.	10
	CT-9982	3P+N+T		6h.	10

Bases murales IP 67



	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
63 A	CT-9946	3P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-9947	3P+N+T		6h.	2

BASES SEMI-EMPORTABLES

Bases semi-empotrables IP 44



	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A	CT-9967	2P+T	200÷250 V	6h.	10
	CT-9975	3P+T	380÷415 V	6h.	10
	CT-9985	3P+N+T		6h.	10
32 A	CT-9968	2P+T	200÷250 V	6h.	10
	CT-9976	3P+T	380÷415 V	6h.	10
	CT-9986	3P+N+T		6h.	10

Bases semi-empotrables IP 67



	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A	CT-71363	2P+T	200÷250 V	6h.	2
	CT-71473	3P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-71483	3P+N+T	200/346÷240/415 V	6h.	2
32 A	CT-71367	2P+T	200÷250 V	6h.	2
	CT-71477	3P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-71487	3P+N+T	200/346÷240/415 V	6h.	2

Sobre demanda se puede suministrar cualquier posición horaria dentro de la Norma
UNE- EN60309-1/60309-2

BASES SEMI-EMPORTRABLES

Bases semi-empotrables IP 67



	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
63 A	CT-9948	3P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-9949	3P+N+T		6h.	2
125 A	CT-9954	3P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-9955	3P+N+T		6h.	2

PROLONGADORES

Prolongadores IP 44



	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A	CT-9969	2P+T	200÷250 V	6h.	10
	CT-9977	3P+T		6h.	10
32 A	CT-9987	3P+N+T	380÷415 V	6h.	10
	CT-9970	2P+T		6h.	10
	CT-9978	3P+T	200÷250 V	6h.	10
	CT-9988	3P+N+T		6h.	10

Prolongadores IP 67



	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A	CT-73303	2P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-73413	3P+T		6h.	2
32 A	CT-73423	3P+N+T	200/346÷240/415 V	6h.	2
	CT-73306	2P+T		6h.	2
	CT-73416	3P+T	200/346÷240/415 V	6h.	2
	CT-73426	3P+N+T		6h.	2

	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
63 A	CT-9950	3P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-9951	3P+N+T		6h.	2
125 A	CT-9956	3P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-9957	3P+N+T		6h.	2

Sobre demanda se puede suministrar cualquier posición horaria dentro de la Norma UNE- EN60309-1/60309-2

CLAVIJAS

Clavijas IP 44



	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A	CT-9965	2P+T	200÷250 V	6h.	10
	CT-9973	3P+T	380÷415 V	6h.	10
	CT-9983	3P+N+T		6h.	10
32 A	CT-9966	2P+T	200÷250 V	6h.	10
	CT-9974	3P+T	380÷415 V	6h.	10
	CT-9984	3P+N+T		6h.	10

Clavijas IP 67



	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A	CT-77303	2P+T	200÷250 V	6h.	2
	CT-77413	3P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-77423	3P+N+T	200/346÷240/415 V	6h.	2
32 A	CT-77306	2P+T	200÷250 V	6h.	2
	CT-77416	3P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-77426	3P+N+T	200/346÷240/415 V	6h.	2



	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
63 A	CT-9952	3P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-9953	3P+N+T		6h.	2
125 A	CT-9958	3P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-9959	3P+N+T		6h.	2

CLAVIJAS ACODADAS

Clavijas acodadas IP 44



	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A	CT-75302	2P+T	200÷250 V	6h.	2
	CT-75412	3P+T	380÷415 V	6h.	2
	CT-75422	3P+N+T	200/346÷240/415 V	6h.	2

Sobre demanda se puede suministrar cualquier posición horaria dentro de la Norma UNE- EN60309-1/60309-2



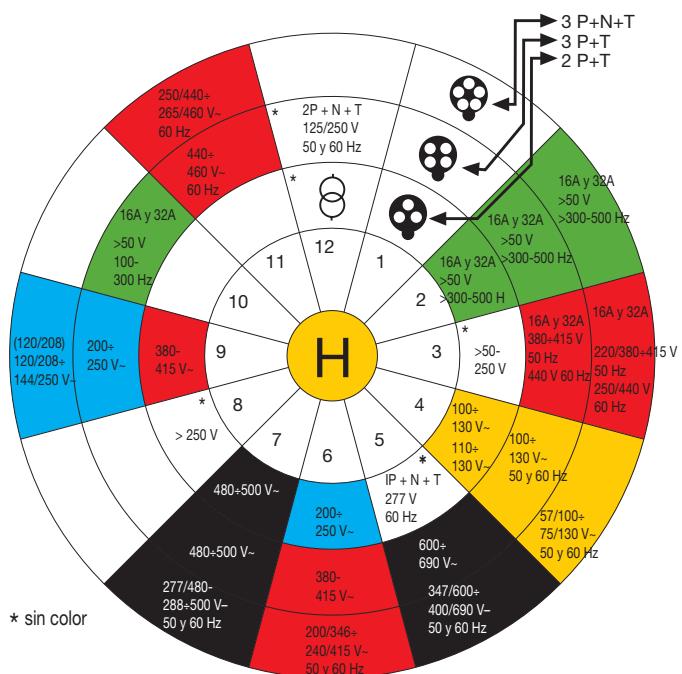
BASES CONECTORAS

Bases conectoras IP 44

	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A	CT-9979	3P+T	380÷415 V	6h.	10
32 A	CT-9962	2P+T	200÷250 V	6h.	10
	CT-9980	3P+T	380÷415 V	6h.	10

CÓDIGO DE COLORES Y POSICIÓN DE TIERRA

(Esquema según UNE-EN 60309)-2



Todas las tomas de corriente están fabricadas de distintos colores, que permiten diferenciar las distintas tensiones y frecuencias fácilmente.

Sobre demanda se puede suministrar cualquier posición horaria dentro de la Norma UNE-EN60309-1/60309-2

TIPO N.º POLOS	FRECUENCIA HZ	TENSION V		POSICION DEL CTO. TT DE LOS APARATOS		COLOR	BASES MURALES			BASES SEMI-EMPORTABLES			
		CEE 17*	UNE EN 60309-2	16 Y 32 A	63 Y 125 A		16 A IP 44	32 A IP 44	63 A IP-67	16 A IP44	IP 67	32 A IP 44	IP 67
2P+T	50 y 60	110÷130	100÷130	4	4	AMARILLO	CT-9963-4	CT-9964-4		CT-9967-4	CT-71363-4	CT-9968-4	CT-71367-4
		220÷240	200÷250	6	6	AZUL	CT-9963	CT-9964		CT-9967	CT-71363	CT-9968	CT-71367
	60	-	277	5	5	(3)	CT-9963-5	CT-9964-5		CT-9967-5		CT-9968-5	
	50 y 60	380÷415	380÷415	9	9	ROJO	CT-9963-9	CT-9964-9		CT-9967-9	CT-71363-9	CT-9968-9	CT-71367-9
		-	480÷500	7	7	NEGRO	CT-9963-7	CT-9964-7		CT-9967-7	CT-71363-7	CT-9968-7	CT-71367-7
		Trafo separación circuitos	Trafo separación circuitos	12	12	(3)	CT-9963-12	CT-9964-12		CT-9967-12		CT-9968-12	
	>300÷500 incl.	> 50	> 50	2	-	VERDE	CT-9963-2	CT-9964-2		CT-9967-2	CT-71363-2	CT-9968-2	CT-71367-2
	Corriente continua	50÷250	50÷250 incl.	3	3	(3)	CT-9963-3	CT-9964-3		CT-9967-3		CT-9968-3	
		>250	>250	8	8	(3)	CT-9963-8	CT-9964-8		CT-9967-8		CT-9968-8	
3P+T	50 y 60	110÷130	100÷130	4	4	AMARILLO	CT-9971-4	CT-9972-4	CT-9946-4	CT-9975-4	CT-71473-4	CT-9976-4	CT-71477-4
		220÷240	200÷250	9	9	AZUL	CT-9971-9	CT-9972-9	CT-9946-9	CT-9975-9	CT-71473-9	CT-9976-9	CT-71477-9
		380÷415	380÷415	6	6	ROJO	CT-9971	CT-9972	CT-9946	CT-9975	CT-71473	CT-9976	CT-71477
	60	440	440÷460 (1)	11	11	ROJO	CT-9971-11	CT-9972-11	CT-9946-11	CT-9975-11		CT-9976-11	
	50 y 60	500	480÷500	7	7	NEGRO	CT-9971-7	CT-9972-7	CT-9946-7	CT-9975-7	CT-71473-7	CT-9976-7	CT-71477-7
		750	600÷690	5	5	NEGRO	CT-9971-5	CT-9972-5	CT-9946-5	CT-9975-5		CT-9976-5	
		125/250 monofase	125/250 monofase	12	12	(3)	CT-9971-12	CT-9972-12	CT-9946-12	CT-9975-12		CT-9976-12	
	50 60	-	380 440 (2)	3	-	ROJO	CT-9971-3	CT-9972-3		CT-9975-3		CT-9976-3	
	100÷300 incl.	>50	>50	10	-	VERDE	CT-9971-10	CT-9972-10		CT-9975-10	CT-71473-10	CT-9976-10	CT-71477-10
	>300÷500 incl.	>50	>50	2	-	VERDE	CT-9971-2	CT-9972-2		CT-9975-2	CT-71473-2	CT-9976-2	CT-71477-2
3P+N+T	50 y 60	110÷130	57/100÷75/130	4	4	AMARILLO	CT-9981-4	CT-9982-4	CT-9947-4	CT-9985-4	CT-71483-4	CT-9986-4	CT-71487-4
		127/220÷138/240	120/208÷144/250	9	9	AZUL	CT-9981-9	CT-9982-9	CT-9947-9	CT-9985-9	CT-71483-9	CT-9986-9	CT-71487-9
		220/380÷240/415	200/346÷240/415	6	6	ROJO	CT-9981	CT-9982	CT-9947	CT-9985	CT-71483	CT-9986	CT-71487
		500	277/480÷288/500	7	7	NEGRO	CT-9981-7	CT-9982-7	CT-9947-7	CT-9985-7	CT-71483-7	CT-9986-7	CT-71487-7
		750	347/600÷400/690	5	5	NEGRO	CT-9981-5	CT-9982-5	CT-9947-5	CT-9985-5		CT-9986-5	
	60	250/440	250/440÷265/460 (1)	11	11	ROJO	CT-9981-11	CT-9982-11	CT-9947-11	CT-9985-11		CT-9986-11	
	50 60	-	220/380 250/440 (1)	3	-	ROJO	CT-9981-3	CT-9982-3		CT-9985-3		CT-9986-3	
	>300÷500 incl.	>50	>50	2	-	VERDE	CT-9981-2	CT-9982-2		CT-9985-2	CT-71483-2	CT-9986-2	CT-71487-2
Todos los tipos	Todas las tensiones nominales y/o frecuencias no cubiertas por otras configuraciones.				1	1							

BASES SEMI-EMPORTABLES		PROLONGADORES						CLAVIJAS						CLAVIJAS ACODADAS	BASES CONECTORAS	
63 A IP 67	125 A IP 67	16 A IP 44		32 A IP 44		63 A IP 67	125 A IP 67	16 A IP 44		32 A IP 44		63 A IP 67	125 A IP 67	16 A IP 44	16 A IP 44	32 A IP 44
		CT-9969-4	CT-7303-4	CT-9970-4	CT-7306-4			CT-9965-4	CT-77303-4	CT-9966-4	CT-77306-4					
		CT-9969	CT-7303	CT-9970	CT-7306			CT-9965	CT-77303	CT-9966	CT-77306			CT-75302		CT-9962
		CT-9969-5		CT-9970-5				CT-9965-5		CT-9966-5						
		CT-9969-9	CT-7303-9	CT-9970-9	CT-7306-9			CT-9965-9	CT-77303-9	CT-9966-9	CT-77306-9					
		CT-9969-7	CT-7303-7	CT-9970-7	CT-7306-7			CT-9965-7	CT-77303-7	CT-9966-7	CT-77306-7					
		CT-9969-12		CT-9970-12				CT-9965-12		CT-9966-12						
		CT-9969-2	CT-7303-2	CT-9970-2	CT-7306-2			CT-9965-2	CT-77303-2	CT-9966-2	CT-77306-2					
		CT-9969-3		CT-9970-3				CT-9965-3		CT-9966-3						
		CT-9969-8		CT-9970-8				CT-9965-8		CT-9966-8						
CT-9948-4	CT-9954-4	CT-9977-4	CT-73413-4	CT-9978-4	CT-73416-4	CT-9950-4	CT-9956-4	CT-9973-4	CT-77413-4	CT-9974-4	CT-77416-4	CT-9952-4	CT-9958-4		CT-9979-4	CT-9980-4
CT-9948-9	CT-9954-9	CT-9977-9	CT-73413-9	CT-9978-9	CT-73416-9	CT-9950-9	CT-9956-9	CT-9973-9	CT-77413-9	CT-9974-9	CT-77416-9	CT-9952-9	CT-9958		CT-9979-9	CT-9980-9
CT-9948	CT-9954	CT-9977	CT-73413	CT-9978	CT-73416	CT-9950	CT-9956	CT-9973	CT-77413	CT-9974	CT-77416	CT-9952	CT-9958	CT-75412	CT-9979	CT-9980
CT-9948-11	CT-9954-11	CT-9977-11		CT-9978-11		CT-9950-11	CT-9956-11	CT-9973-11		CT-9974-11		CT-9952-11	CT-9958-11		CT-9979-11	CT-9980-11
CT-9948-7	CT-9954-7	CT-9977-7	CT-73413-7	CT-9978-7	CT-73416-7	CT-9950-7	CT-9956-7	CT-9973-7	CT-77413-7	CT-9974-7	CT-77416-7	CT-9952-7	CT-9958-7		CT-9979-7	CT-9980-7
CT-9948-5	CT-9954-5	CT-9977-5		CT-9978-5		CT-9950-5	CT-9956-5	CT-9973-5		CT-9974-5		CT-9952-5	CT-9958-5		CT-9979-5	CT-9980-5
CT-9948-12	CT-9954-12	CT-9977-12		CT-9978-12		CT-9950-12	CT-9956-12	CT-9973-12		CT-9974-12		CT-9952-12	CT-9958-12		CT-9979-12	CT-9980-12
		CT-9977-3		CT-9978-3				CT-9973-3		CT-9974-3					CT-9979-3	CT-9980-3
		CT-9977-10	CT-73413-10	CT-9978-10	CT-73416-10			CT-9973-10	CT-77413-10	CT-9974-10	CT-77416-10				CT-9979-10	CT-9980-10
		CT-9977-2	CT-73413-2	CT-9978-2	CT-73416-2			CT-9973-2	CT-77413-2	CT-9974-2	CT-77416-2				CT-9979-2	CT-9980-2
CT-9949-4	CT-9955-4	CT-9987-4	CT-73423-4	CT-9988-4	CT-73426-4	CT-9951-4	CT-9957-4	CT-9983-4	CT-77423-4	CT-9984-4	CT-77426-4	CT-9953-4	CT-9959-4			
CT-9949-9	CT-9955-9	CT-9987-9	CT-73423-9	CT-9988-9	CT-73426-9	CT-9951-9	CT-9957-9	CT-9983-9	CT-77423-9	CT-9984-9	CT-77426-9	CT-9953-9	CT-9959-9			
CT-9949	CT-9955	CT-9987	CT-73423	CT-9988	CT-73426	CT-9951	CT-9957	CT-9983	CT-77423	CT-9984	CT-77426	CT-9953	CT-9959	CT-75422		
CCT-9949-7	CT-9955-7	CT-9987-7	CT-73423-7	CT-9988-7	CT-73426-7	CT-9951-7	CT-9957-7	CT-9983-7	CT-77423-7	CT-9984-7	CT-77426-7	CT-9953-7	CT-9959-7			
CT-9949-5	CT-9955-5	CT-9987-5		CT-9988-5		CT-9951-5	CT-9957-5	CT-9983-5		CT-9984-5		CT-9953-5	CT-9959-5			
CT-9949-11	CT-9955-11	CT-9987-11		CT-9988-11		CT-9951-11	CT-9957-11	CT-9983-11		CT-9984-11		CT-9953-11	CT-9959-11			
		CT-9987-3		CT-9988-3				CT-9983-3		CT-9984-3						
		CT-9987-2	CT-73423-2	CT-9988-2	CT-73426-2			CT-9983-2	CT-77423-2	CT-9984-2	CT-77426-2					

(1) Principalmente para uso a bordo de navíos.

(2) Solamente para contenedores refrigerados (normalizados ISO).

(3) Se suministra sin distintivo de color.

* Equivalencia con la antigua publicación 17 de la Comisión Internacional de Certificación de Conformidad del Equipo Eléctrico.

TOMAS DE CORRIENTE INDUSTRIALES PARA MUY BAJA TENSION

Base mural para muy baja tensión



Código	Tipo n° polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
IP 44 16 A	I-162	2P	20÷25 V	— 1

Base conectora para muy baja tensión



Código	Tipo n° polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
IP 44 16 A	I-562	2P	20÷25 V	— 1

Bases semi-empotrables para muy baja tensión



Código	Tipo n° polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
RECTA PROTEGIDA IP 44 16 A	I-362	2P	20÷25 V	— 1
RECTA ESTANCA IP 67 16 A	I-3622	2P	20÷25 V	— 1

Clavijas para muy baja tensión



Código	Tipo n° polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
PROTEGIDA IP 44 16 A	I-062	2P	20÷25 V	— 1
ESTANCA IP 67 16 A	I-0622	2P	20÷25 V	— 1

Sobre demanda se puede suministrar cualquier posición horaria dentro de la Norma UNE-EN 60309-1/60309-2

20÷25 V | 40÷50 V | >60 Hz

TOMAS DE CORRIENTE INDUSTRIALES PARA MUY BAJA TENSION

Prolongadores para muy baja tensión



Código	Tipo n° polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
PROTEGIDA IP 44 16 A	I-262	2P	20÷25 V	— 1
ESTANCA IP 67 16 A	I-2622	2P	20÷25 V	— 1

Sobre demanda se puede suministrar cualquier posición horaria dentro de la Norma UNE-EN 60309-1/60309-2

20÷25 V 40÷50 V >60 Hz

TOMAS DE CORRIENTE DE GOMA



I-0500
Clavija de Goma IP 44
2P + T lateral
16 A 250 V
Envase 30



I-2551
Base de Goma IP 20
2P + T lateral con seguridad
16 A 250 V

Envase 20



I-2552
Base de Goma IP 44
2P + T lateral con tapa con seguridad
16 A 250 V

Envase 20



I-2553
Base de Goma IP 44
Entrada para cable flexible
Salida 3 bases 2P + T lateral con tapa y seguridad
16 A 250 V

Envase 5

BASES CON INTERRUPTOR DE BLOQUEO 16 A y 32 A

Características:

- Fabricadas en material aislante termoplástico color gris RAL-7035.
- El mando del interruptor es rotativo, con posibilidad de cierre por candado, en posición abierta.
- Placa indicadora con el color correspondiente a la tensión o frecuencia nominal.
- Interruptor de bloqueo según UNE 60947-3, AC22, 10KA.
- Doble bloqueo:
 - Posibilidad de cierre del interruptor únicamente con la clavija colocada en la base.
 - Posibilidad de extracción de la clavija solamente con el interruptor abierto.
- Grado de protección IP44 / IP 67 de acuerdo con la norma EN 60529.
- Conformidad a las normas UNE-EN 60309-1 y UNE-EN 60309-2.

Para cuadro

	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A IP44	I-6013	2P+T	200±250 V	6h.	1
	I-6014	3P+T	380±415 V	6h.	1
	I-6015	3P+N+T	200/346+240/415 V	6h.	1
32 A IP44	I-6023	2P+T	200±250 V	6h.	1
	I-6024	3P+T	380±415 V	6h.	1
	I-6025	3P+N+T	200/346+240/415 V	6h.	1



Para cuadro

	Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A IP67	I-60132	2P+T	200±250 V	6h.	1
	I-60142	3P+T	380±415 V	6h.	1
	I-60152	3P+N+T	200/346+240/415 V	6h.	1
32 A IP67	I-60232	2P+T	200±250 V	6h.	1
	I-60242	3P+T	380±415 V	6h.	1
	I-60252	3P+N+T	200/346+240/415 V	6h.	1



ENVOLVENTES AISLANTES

Para superficie



		Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A IP44	I-6113	2P+T	200-250 V	6h.	1	
	I-6114	3P+T	380-415 V	6h.	1	
	I-6115	3P+N+T	200/346-240/415 V	6h.	1	
32 A IP44	I-6123	2P+T	200-250 V	6h.	1	
	I-6124	3P+T	380-415 V	6h.	1	
	I-6125	3P+N+T	200/346-240/415 V	6h.	1	

Para superficie



		Código	Tipo nº polos	Tensión	Horario	Piezas/caja
16 A IP67	I-61132	2P+T	200-250 V	6h.	1	
	I-61142	3P+T	380-415 V	6h.	1	
	I-61152	3P+N+T	200/346-240/415 V	6h.	1	
32 A IP67	I-61232	2P+T	200-250 V	6h.	1	
	I-61242	3P+T	380-415 V	6h.	1	
	I-61252	3P+N+T	200/346-240/415 V	6h.	1	

CAJAS COMPACTAS IP 44

Características:

- Diseños compactos.
- Material: poliamida resistente al golpe.
- Preparado para fijación.
- Cableadas y listas para el conexionado.
- IP44.
- Envase 1



	ENTRADA	SALIDA
I-2350	Base conectora Cetact 3P+N+T 16A 6h.	1 Base Cetact 3P+N+T 16A 6h. 2 bases 2P+T Lateral 16A

I-2351	Clavija Cetact 3P+N+T 16A 6h. con Cable 1,5m HO7RN-F5 5G1,5	1 Base Cetact 3P+N+T 16A 6h. 2 bases 2P+T Lateral 16A
--------	--	--

I-2352	Base conectora Cetact 3P+N+T 16A 6h.	3 Bases Cetact 3P+N+T 16A 6h.
--------	---	-------------------------------

I-2353	Clavija Cetact 3P+N+T 16A 6h. con cable 1,5m HO7RN-F5 5G1,5	3 Bases Cetact 3P+N+T 16A 6h.
--------	--	-------------------------------

I-2358	Clavija Cetact 3P+N+T 32A 6h con cable 1,5m HO7RN-F5 5G1,5	3 Bases Cetact 3P+N+T 32A 6h.
--------	---	-------------------------------

I-2359	Clavija Cetact 3P+N+T 32A 6h	3 Bases Cetact 3P+N+T 32A 6h.
--------	------------------------------	-------------------------------

I-2360	Clavija Cetact (M.B.T.) 2P+16A 24V con cable H07RN-F2x2.5	3 Bases (M.B.T.) 2P 16A 24V
--------	--	-----------------------------

I-2361	Base conectora (M.B.T.) 2P- 16A 24 V	3 Bases (M.B.T.) 2P 16A 24 V
--------	--------------------------------------	------------------------------

TOMAS MOVILES MÚLTIPLES



I-2300 Toma multiple IP 44
Envase 5 Entrada clavija Cetact
16A 2P+T 6h. Salida 3 Bases Cetact
16A 2P+T 6h.



I-2301 Toma multiple IP 67
Envase 5 Entrada prensaestopas
Salida 3 Bases Cetact 16A 2P+T 6h.

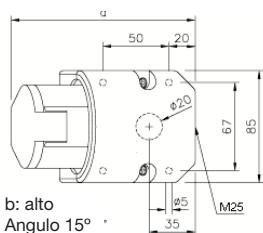
ADAPTADORES



I-2302 Adaptador IP 44
Envase 5 Entrada clavija Cetact
16A 2P+T 6h. Salida Base domestica
16A 2P+T lateral

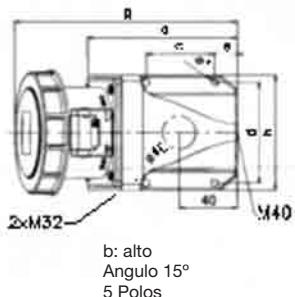


I-2303 Adaptador IP 20
Envase 5 Entrada clavija doméstica
16A 2P+T lateral Salida Base Cetact 16A 2P+T 6h.



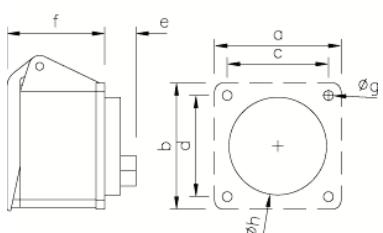
TOMAS DE CORRIENTE INDUSTRIALES
Bases murales IP44

Referencia	CT-9963	CT-9971	CT-9981	CT-9964	CT-9972	CT-9982
Amperios	16	16	16	32	32	32
Polos	2P+T	3P+T	3P+N+T	2P+T	3P+T	3P+N+T
a	140	141	139	152	152	153
b	89	92	97	100	100	105
m	25	25	25	25	25	25



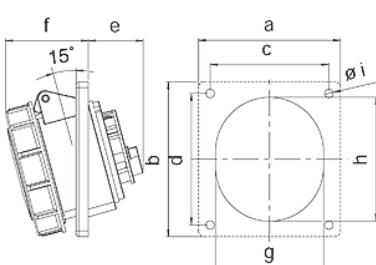
Bases murales IP67

Referencia	CT-9946	CT-9947
Amperios	63	63
Polos	3P+T	3P+N+T
a	170	170
b	118	118
c	136	136
d	104	104
e	17	17
f	6	6
g	215	215
h	180	180
M	40	40



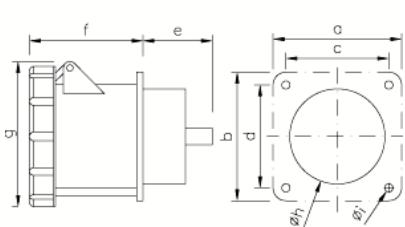
Bases semi-empotrables IP44

Referencia	CT-9967	CT-9975	CT-9985	CT-9968	CT-9976	CT-9986
Amperios	16	16	16	32	32	32
Polos	2P+T	3P+T	3P+N+T	2P+T	3P+T	3P+N+T
axb	70	70	70	70	70	70
cxd	56	56	56	56	56	56
e	28	25	28	29	29	29
f	46	51	48	61	61	60
g	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
h	51	45	56	56	56	56



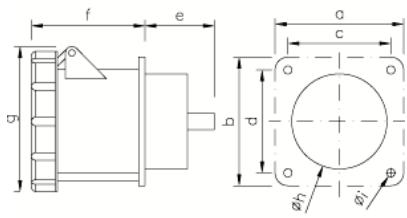
Bases semi-empotrables IP67

Referencia	CT-71363	CT-71473	CT-71483	CT-71367	CT-71477	CT-71487
Amperios	16	16	16	32	32	32
Polos	2P+T	3P+T	3P+N+T	2P+T	3P+T	3P+N+T
a	70	70	80	80	80	80
b	85	85	97	97	97	97
c	50	50	60	60	60	60
d	65	65	73	73	73	73
e	20	19	19	21	21	22
f	68	69	70	83	83	84
g	50	55	65	65	65	70
h	50	55	65	65	65	70
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5



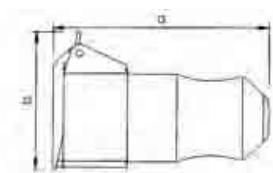
Bases semi-empotrables IP67

Referencia	CT-9948	CT-9949
Amperios	63	63
Polos	3P+T	3P+N+T
axb	100	100
cxd	80	80
e	50	50
f	80	80
g	114	114
h	85	85
i	7	7



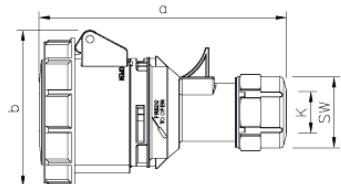
Bases semi-empotrables IP67

Referencia	CT-9954	CT-9955
Amperios	125	125
Polos	3P+T	3P+N+T
axb	120	120
cxd	100	100
e	68	68
f	90	90
g	126	126
h	68	68
i	7	7



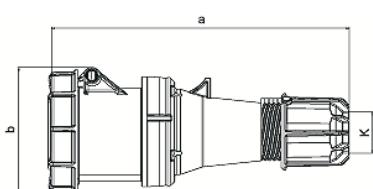
Prolongadores IP44

Referencia	IP44	CT-9969	CT-9977	CT-9987	CT-9970	CT-9978	CT-9988
Amperios	16	16	16	32	32	32	32
Polos	2p+t	3p+t	3p+n+t	2p+t	3p+t	3p+n+t	
a	133	133	133	150	150	150	154
b	72	82	89	90	90	90	100



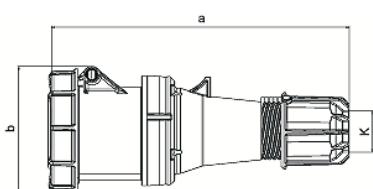
Prolongadores IP67

Referencia	CT-73303	CT-73413	CT-73423	CT-73306	CT-73416	CT-73426
Amperios	16	16	16	32	32	32
Polos	2P+T	3P+T	3P+N+T	2P+T	3P+T	3P+N+T
a	133	139	145	162	162	168
b	78	84	92	96	96	102
k	6-15	6-15	8-16	10-20	10-20	12-22
sw	38	38	42	50	50	50



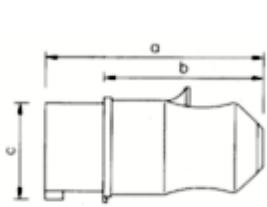
Prolongadores IP67

Referencia	CT-9950	CT-9951
Amperios	63	63
Polos	3P+T	3P+N+T
a	269	269
b	114	114
k	36	36



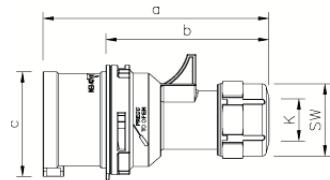
Prolongadores IP67

Referencia	CT-9956	CT-9957
Amperios	125	125
Polos	3P+T	3P+N+T
a	287	287
b	124	124
k	50	50



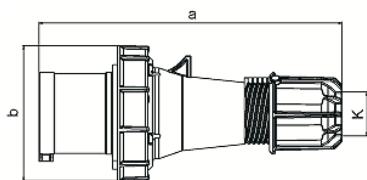
Clavijas IP44

Referencia	CT-9965	CT-9973	CT-9983	CT-9966	CT-9974	CT-9984
Amperios	16	16	16	32	32	32
Polos	2P+T	3P+T	3P+N+T	2P+T	3P+T	3P+N+T
a	121	121	129	146	146	152
b	86	86	95	95	95	100
c	47	53	61	63	63	70



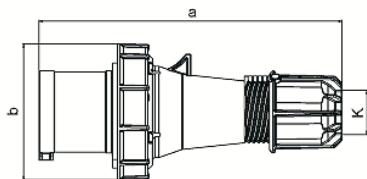
Clavijas IP67

Referencia	CT-77303	CT-77413	CT-77423	CT-77306	CT-77416	CT-77426
Amperios	16	16	16	32	32	32
Polos	2P+T	3P+T	3P+N+T	2P+T	3P+T	3P+N+T
a	118	124	132	146	146	152
b	71	79	87	93	93	100
k	6-15	6-15	8-16	10-20	10-20	12-22
sw	38	38	42	50	50	50



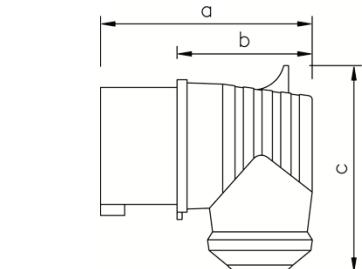
Clavijas IP67

Referencia	CT-9952	CT-9953
Amperios	63	63
Polos	3P+T	3P+N+T
a	257	257
b	114	114
k	36	36



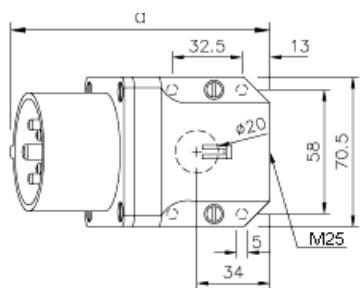
Clavijas IP67

Referencia	CT-9958	CT-9959
Amperios	125	125
Polos	3P+T	3P+N+T
a	270	270
b	131	131
k	50	50



Clavijas acodadas IP44

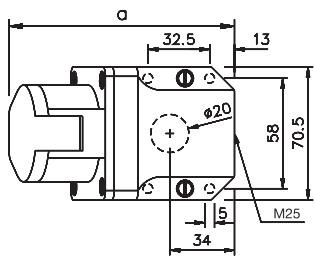
Referencia	CT-75302	CT-75412	CT-75422
Amperios	16	16	16
Polos	2P+T	3P+T	3P+N+T
a	104	108	101
b	67	72	65
c	78	92	98



Bases conectadoras IP44

Referencia	CT-9979	CT-9962	CT-9980
Amperios	16	32	32
Polos	3P+T	2P+T	3P+T
a	121	131	131
b	76	83	83

b=Höhe
Neigung=15°



TOMAS DE CORRIENTE INDUSTRIALES PARA MUY BAJA TENSIÓN

Base mural para muy baja tensión IP44

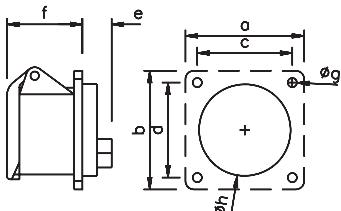
Referencia I-162

Amperios 16

Polos 2

a 119

b 84,5



Bases semi-empotrables para muy baja tensión IP44

Referencia I-362

Amperios 16

Polos 2

axb 70

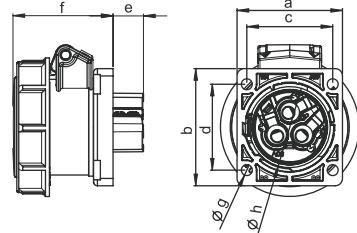
cxd 56

e 19

f 40

g 5,5

h 43

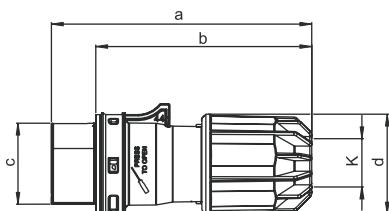


Bases semi-empotrables para muy baja tensión IP67

Referencia I-3622

Amperios 16

Polos 2



Clavijas para muy baja tensión IP44

Referencia I-062

Amperios 16

Polos 2

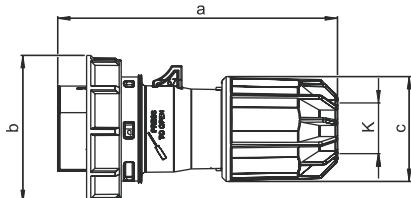
a 132

b 110

c 41

d 51

k 8-24

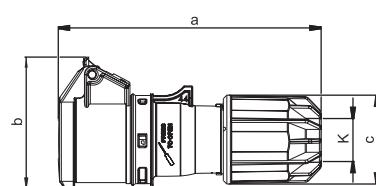


Clavijas para muy baja tensión IP67

Referencia I-0622

Amperios 16

Polos 2



Prolongadores para muy baja tensión IP44

Referencia I-262

Amperios 16

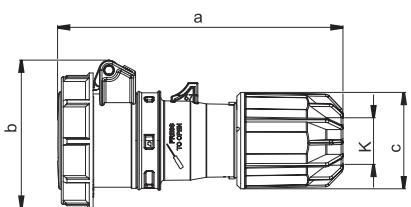
Polos 2

a 150

b 75

c 51

d 25

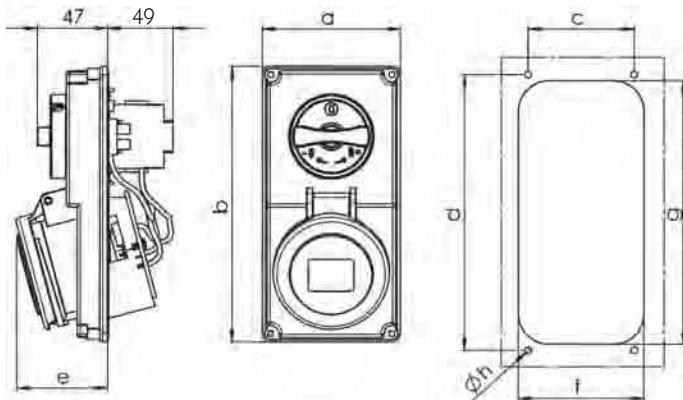


Prolongadores para muy baja tensión IP67

Referencia I-2622

Amperios 16

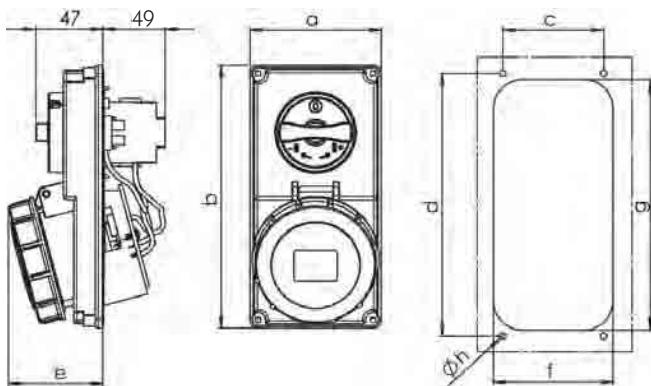
Polos 2



BASES CON INTERRUPTOR DE BLOQUEO

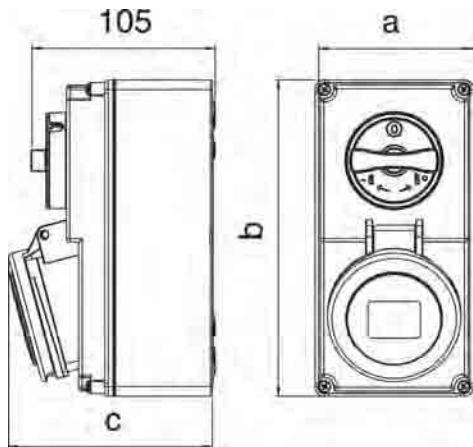
Para cuadro

Referencia	I-6013	I-6014	I-6015	I-6023	I-6024	I-6025
Amperios	16	16	16	32	32	32
Polos	2P+T	3P+T	3P+N+T	2P+T	3P+T	3P+N+T
a	90	90	90	90	90	90
b	180	180	180	180	180	180
c	79	79	79	79	79	79
d	169	169	169	169	169	169
e	57	59	60	66	66	67
f	82	82	82	82	82	82
g	172	172	172	172	172	172
h	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Contactos	2	3	4	2	3	4



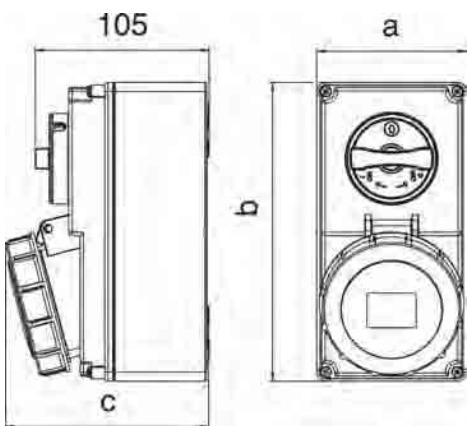
Para cuadro

Referencia	I-60132	I-60142	I-60152	I-60232	I-60242	I-60252
Amperios	16	16	16	32	32	32
Polos	2p+t	3p+t	3p+n+t	2p+t	3p+t	3p+n+t
a	90	90	90	90	90	90
b	180	180	180	180	180	180
c	79	79	79	79	79	79
d	169	169	169	169	169	169
e	61	62	65	68	68	70
f	82	82	82	82	82	82
g	172	172	172	172	172	172
h	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Contactos	2	3	4	2	3	4



Para superficie

Referencia	I-6113	I-6114	I-6115	I-6123	I-6124	I-6125
Amperios	16	16	16	32	32	32
Polos	2P+T	3P+T	3P+N+T	2P+T	3P+T	3P+N+T
a	90	90	90	90	90	90
b	180	180	180	180	180	180
c	115	116	117	123	123	124
Contactos	2	3	4	2	3	4



Para superficie

Referencia	I-61132	I-61142	I-61152	I-61232	I-61242	I-61252
Amperios	16	16	16	32	32	32
Polos	2P+T	3P+T	3P+N+T	2P+T	3P+T	3P+N+T
a	90	90	90	90	90	90
b	180	180	180	180	180	180
c	119	120	122	125	125	128
Contactos	2	3	4	2	3	4