

Línea de llaves a levas de 16A compactas con las siguientes características:
Módulo de contactos en poliester con fibra de vidrio autoextinguible.
Contactos en aleación de Ag-Ni, más resistente al arco eléctrico y a la soldadura entre sí.
Cantidad de contactos por módulo: 2

Presentación:

- Para embutir en panel.
- Para embutir en caja DIN.
- Para montaje exterior, en caja de plástico IP54.
- Para montar en riel DIN.

Modelos:

- Interruptores, int.conmutadores, conmutadores.
- Conmutadoras para medición.
- Conmutadoras para motores.
- Selectoras de fase.

Características Complementarias:

- Cuerpo de poliester con fibra de vidrio ignífugo grado V0.
- Contactos de aleación de plata prolongando su vida útil.
- Doble ruptura por polo.

Un: 380 Vca
Ui: 500 Vca



Presentaciones: para montar en panel con frente de 48X48mm. Construcción modular. Se puede ejecutar cualquier secuencia de conexiones y/o desconexiones, lo que permite aplicarlas al gobierno de máquinas herramientas, conmutación de instrumentos de medición, selectores de fase, comando a servomotores, etc.



Presentaciones: para montar en panel con frente de 75X75mm. Construcción modular. Se puede ejecutar cualquier secuencia de conexiones y/o desconexiones, lo que permite aplicarlas al gobierno de máquinas herramientas, conmutación de instrumentos de medición, selectores de fase, comando a servomotores, etc.

Dispositivo FS

Presentación: para fijación a tablero mediante un cabezal selector Ø 22,5 mm

Cantidad máxima de módulos de la llave: 3.



Nuevo accesorio que permite fijar en un tablero mediante un cabezal selector de Ø 22,5 mm. un aparato de maniobra, ahorrando tiempo en la instalación dándole otro aspecto y terminación al mismo, y por otro lado es una alternativa más económica para la operación de diversos elementos gracias a la corriente nominal que puede operar. La variedad de modelos es amplia como para darle al profesional una alternativa viable para su proyecto.



Presentaciones: para montar en panel con frente de 48X48mm color blanco con leyenda y perilla azul.

Construcción modular. Se puede ejecutar cualquier secuencia de conexiones y/o desconexiones, lo que permite aplicarlas al gobierno de máquinas herramientas, conmutación de instrumentos de medición, selectores de fase, comando a servomotores, etc.



Presentación: para montar en cajas para llaves termomagnéticas, con fijación en riel DIN, con frente de 70 x 50 mm (equiv. a 4 módulos de termomagnéticas) con perilla azul.

Construcción modular. Se puede ejecutar cualquier secuencia de conexiones y/o desconexiones, lo que permite aplicarlas al gobierno de máquinas herramientas, conmutación de instrumentos de medición, selectores de fase, comando a servomotores, etc.. Cantidad máxima de módulos que puede tener la llave: 3



Presentación: para montar en panel con frente de 75 x 75 mm color amarillo con perilla roja (unicamente en interruptoras), con posibilidad de enclavamiento por candado.

Construcción modular. Funcionamiento como interruptor general y/o interruptor de emergencia (IEC 204). Traba por candado(3) en la posición de corte unicamente.



Presentación: para montar en panel con frente de 75x75 mm con traba por cerradura.

Construcción modular. Mecanismo accesorio de traba que imposibilita la operación de la llave por personal no autorizado. Se provee con 2 llaves y posibilidad de trabar en las posiciones deseadas.



Llaves a levás de 16A LINEA 0/200

Hoja Técnica

Rev.: 01

Productos homologados según IEC 947-3

LLAVES A LEVAS LINEA 0/200 16A

INTERRUPTORAS

POSICIONES 0-1

DESCRIPCION	CODIGO FIJACION PANEL	CODIGO FIJACION CAJA DIN	CODIGO FIJACION Ø 22,5 MM	CODIGO CAJA PLASTICA	CODIGO CAJA PLASTICA CON FTE CANDADO
1 polo	0/201	0/201 CD	0/201FS	0/201 CP	0/201CPFFM
2 polos	0/202	0/202 CD	0/202FS	0/202 CP	0/202CPFFM
3 polos	0/203	0/203 CD	0/203FS	0/203 CP	0/203CPFFM
3 polos con retorno	0/203 R	0/203RCD	0/203 RFS	--	0/203RCPFFM
3 polos con corte de neutro	0/203 N	0/203NCD	0/203 NFS	--	0/203NCPFFM
4 polos	0/204	0/204 CD	0/204FS	0/204 CP	0/204CPFFM
5 polos	0/205	0/205 CD	0/205FS	0/205 CP	--
6 polos	0/206	0/206 CD	0/206FS	0/206 CP	--
7 polos	0/207	--	--	0/207 CP	--
8 polos	0/208	--	--	0/208 CP	--
9 polos	0/209	--	--	--	--
10 polos	0/210	--	--	--	--
11 polos	0/211	--	--	--	--
12 polos	0/212	--	--	--	--

INTERRUPTORES CONMUTADORES

2 VIAS DE SALIDA POSICIONES 1-0-2

DESCRIPCION	CODIGO FIJACION PANEL	CODIGO FIJACION CAJA DIN	CODIGO FIJACION Ø 22,5 MM	CODIGO CAJA PLASTICA	CODIGO CAJA PLASTICA CON FTE CANDADO
1 polo	0/221	0/221 CD	0/221FS	0/221 CP	Consultar
1 polo con retorno a cero	0/221 R	0/221RCD	0/221 RFS	--	Consultar
2 polos	0/222	0/222 CD	0/222FS	0/222 CP	Consultar
2 polos con retorno a cero	0/222 R	0/222RCD	0/222 RFS	--	Consultar
3 polos	0/223	0/223 CD	0/223FS	0/223 CP	Consultar
3 polos con retorno a cero	0/223 R	0/223RCD	--	--	Consultar
3 polos con corte de neutro	0/223 N	--	--	--	Consultar
4 polos	0/224	--	--	0/224 CP	Consultar
5 polos	0/225	--	--	--	--
6 polos	0/226	--	--	--	--
7 polos	0/227	--	--	--	--
8 polos	0/228	--	--	--	--
9 polos	0/229	--	--	--	--

CONMUTADORAS PARA MEDICION

DESCRIPCION	CODIGO FIJACION PANEL	CODIGO FIJACION CAJA DIN	CODIGO FIJACION Ø 22,5 MM	CODIGO CAJA PLASTICA	CODIGO CAJA PLASTICA CON FTE CANDADO
amperimétrica directa pos. R-0-S-0-T	0/231	--	--	--	--
amp.p/med.p/2 trafos pos. 0-R-S-T	0/232	0/232 CD	--	Consultar	--
amp.p/med.p/3 trafos pos. 0-R-S-T	0/233	0/233 CD	--	Consultar	--
voltamp.directa pos. R-0-S-0-T	0/235	--	--	Consultar	--
voltimétrica p/med.de linea pos. 0-RS-RT-ST	0/240	0/240 CD	--	Consultar	--
voltimétrica p/med.de fase pos. 0-RN-SN-TN	0/241	0/241 CD	--	Consultar	--
volt.pos. 0-RS-RT-ST-0-RN-SN-TN	0/242	--	--	--	--
volt.pos. (0-RS-RT-ST)1-(0-RS-RT-ST)2	0/243	--	--	--	--
voltimétrica posiciones RN-RS-RT-ST	0/244	--	--	--	--
vatimétrica semidirecta tetraf. pos. 0-R-S-T	0/246	--	--	--	--
vatimétrica semidirecta trif. pos. 1-0-2	0/247	--	--	--	--



Llaves a levas de 16A LINEA 0/200

Hoja Técnica

Rev.: 01

Productos homologados según IEC 947-3

LLAVES A LEVAS LINEA 0/200 16A

INT.INVERSORAS PARA MOTORES

DESCRIPCION	CODIGO FIJACION PANEL	CODIGO FIJACION CAJA DIN	CODIGO FIJACION Ø 22,5 MM	CODIGO CAJA PLASTICA	CODIGO CAJA PLASTICA CON FTE CANDADO
int.inv.marcha p/motor monofásico pos. 1-0-2	0/250	0/250 CD	0/250FS	0/250 CP	Consultar
int.inv.marcha p/motor trifásico pos. 1-0-2	0/251	0/251 CD	0/251FS	0/251 CP	Consultar
int.conm.polar p/motor 2 vel.Dahlander pos. 1-0-2	0/252	--	--	0/252 CP	--
int.conm.polar p/motor 2 velocidades Dahlander con	--	--	--	--	--
contramarcha posiciones 2-1-0-1-2	0/253	--	--	--	--
int.arrancador estrella triángulo	0/255	--	--	0/255 CP	--
int.arrancador estrella triángulo con contramarcha	0/256	--	--	--	--
int.inversor de fases bipolar pos. 1-0-2	0/262	0/262 CD	0/262FS	0/262 CP	Consultar

INT.SELECTOR DE FASE

POSICIONES R-0-S-0-T

DESCRIPCION	CODIGO FIJACION PANEL	CODIGO FIJACION CAJA DIN	CODIGO FIJACION Ø 22,5 MM	CODIGO CAJA PLASTICA	CODIGO CAJA PLASTICA CON FTE CANDADO
entrada tripolar, salida unipolar	0/260	0/260 CD	--	0/260 CP	--
entrada tripolar+neutro, salida unipolar+neutro	0/261	0/261 CD	--	0/261 CP	--

CONMUTADORAS SIN POSICION "0"

DESCRIPCION	CODIGO FIJACION PANEL	CODIGO FIJACION CAJA DIN	CODIGO FIJACION Ø 22,5 MM	CODIGO CAJA PLASTICA	CODIGO CAJA PLASTICA CON FTE CANDADO
1 polo (entrada) 2 vías (salida) pos. 1-2	0/E012	0/E012 CD	0/E012FS	--	--
1 polo (entrada) 3 vías (salida) pos. 1..3	0/E013	0/E013 CD	0/E013FS	--	--
1 polo (entrada) 4 vías (salida) pos. 1..4	0/E014	0/E014 CD	--	--	--
1 polo (entrada) 5 vías (salida) pos. 1..5	0/E015	0/E015 CD	--	--	--
1 polo (entrada) 6 vías (salida) pos. 1..6	0/E016	0/E016 CD	--	--	--
1 polo (entrada) 7 vías (salida) pos. 1..7	0/E017	--	--	--	--
1 polo (entrada) 8 vías (salida) pos. 1..8	0/E018	--	--	--	--
1 polo (entrada) 9 vías (salida) pos. 1..9	0/E019	--	--	--	--
1 polo (entrada) 10 vías (salida) pos. 1..10	0/E0110	--	--	--	--
1 polo (entrada) 11 vías (salida) pos. 1..11	0/E0111	--	--	--	--
1 polo (entrada) 12 vías (salida) pos. 1..12	0/E0112	--	--	--	--
2 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 1-2	0/E022	0/E022 CD	0/E022FS	--	--
2 polos (entrada) 3 vías (salida) pos. 1..3	0/E023	0/E023 CD	0/E023FS	--	--
2 polos (entrada) 4 vías (salida) pos. 1..4	0/E024	--	--	--	--
2 polos (entrada) 5 vías (salida) pos. 1..5	0/E025	--	--	--	--
2 polos (entrada) 6 vías (salida) pos. 1..6	0/E026	--	--	--	--
2 polos (entrada) 7 vías (salida) pos. 1..7	0/E027	--	--	--	--
2 polos (entrada) 8 vías (salida) pos. 1..8	0/E028	--	--	--	--
2 polos (entrada) 9 vías (salida) pos. 1..9	0/E029	--	--	--	--
2 polos (entrada) 10 vías (salida) pos. 1..10	0/E0210	--	--	--	--
2 polos (entrada) 11 vías (salida) pos. 1..11	0/E0211	--	--	--	--
2 polos (entrada) 12 vías (salida) pos. 1..12	0/E0212	--	--	--	--
3 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 1-2	0/E032	0/E032 CD	0/E032FS	--	--
3 polos (entrada) 3 vías (salida) pos. 1..3	0/E033	--	--	--	--
3 polos (entrada) 4 vías (salida) pos. 1..4	0/E034	--	--	--	--
3 polos (entrada) 5 vías (salida) pos. 1..5	0/E035	--	--	--	--
3 polos (entrada) 6 vías (salida) pos. 1..6	0/E036	--	--	--	--
3 polos (entrada) 7 vías (salida) pos. 1..7	0/E037	--	--	--	--
3 polos (entrada) 8 vías (salida) pos. 1..8	0/E038	--	--	--	--



Llaves a levas de 16A LINEA 0/200

Hoja Técnica

Rev.: 01

Productos homologados según IEC 947-3

LLAVES A LEVAS LINEA 0/200 16A

CONMUTADORAS SIN POSICION "0"

DESCRIPCION	CODIGO FIJACION PANEL	CODIGO FIJACION CAJA DIN	CODIGO FIJACION Ø 22,5 MM	CODIGO CAJA PLASTICA	CODIGO CAJA PLASTICA CON FTE CANDADO
4 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 1-2	0/E042	--	--	--	--
4 polos (entrada) 3 vías (salida) pos. 1..3	0/E043	--	--	--	--
5 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 1-2	0/E052	--	--	--	--
5 polos (entrada) 3 vías (salida) pos. 1..3	0/E053	--	--	--	--
6 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 1-2	0/E062	--	--	--	--
6 polos (entrada) 3 vías (salida) pos. 1..3	0/E063	--	--	--	--
7 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 1-2	0/E072	--	--	--	--
8 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 1-2	0/E082	--	--	--	--
9 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 1-2	0/E092	--	--	--	--
10 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 1-2	0/E102	--	--	--	--

INT.CONMUTADORAS CON POSICION "0" INICIAL

DESCRIPCION	CODIGO FIJACION PANEL	CODIGO FIJACION CAJA DIN	CODIGO FIJACION Ø 22,5 MM	CODIGO CAJA PLASTICA	CODIGO CAJA PLASTICA CON FTE CANDADO
1 polo (entrada) 2 vías (salida) pos. 0-1-2	0/A012	0/A012 CD	0/A012FS	--	--
1 polo (entrada) 3 vías (salida) pos. 0.....3	0/A013	0/A013 CD	--	--	--
1 polo (entrada) 4 vías (salida) pos. 0.....4	0/A014	0/A014 CD	--	--	--
1 polo (entrada) 5 vías (salida) pos. 0.....5	0/A015	0/A015 CD	--	--	--
1 polo (entrada) 6 vías (salida) pos. 0.....6	0/A016	--	--	--	--
1 polo (entrada) 7 vías (salida) pos. 0.....7	0/A017	--	--	--	--
1 polo (entrada) 8 vías (salida) pos. 0.....8	0/A018	--	--	--	--
1 polo (entrada) 9 vías (salida) pos. 0.....9	0/A019	--	--	--	--
1 polo (entrada) 10 vías (salida) pos. 0.....10	0/A0110	--	--	--	--
1 polo (entrada) 11 vías (salida) pos. 0.....11	0/A0111	--	--	--	--
2 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 0-1-2	0/A022	0/A022 CD	0/A022FS	--	--
2 polos (entrada) 3 vías (salida) pos. 0.....3	0/A023	0/A023 CD	--	--	--
2 polos (entrada) 4 vías (salida) pos. 0.....4	0/A024	--	--	--	--
2 polos (entrada) 5 vías (salida) pos. 0.....5	0/A025	--	--	--	--
2 polos (entrada) 6 vías (salida) pos. 0.....6	0/A026	--	--	--	--
2 polos (entrada) 7 vías (salida) pos. 0.....7	0/A027	--	--	--	--
2 polos (entrada) 8 vías (salida) pos. 0.....8	0/A028	--	--	--	--
2 polos (entrada) 9 vías (salida) pos. 0.....9	0/A029	--	--	--	--
2 polos (entrada) 10 vías (salida) pos. 0.....10	0/A0210	--	--	--	--
2 polos (entrada) 11 vías (salida) pos. 0.....11	0/A0211	--	--	--	--
3 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 0-1-2	0/A032	0/A032 CD	0/A032FS	--	--
3 polos (entrada) 3 vías (salida) pos. 0.....3	0/A033	--	--	--	--
3 polos (entrada) 4 vías (salida) pos. 0.....4	0/A034	--	--	--	--
3 polos (entrada) 5 vías (salida) pos. 0.....5	0/A035	--	--	--	--
3 polos (entrada) 6 vías (salida) pos. 0.....6	0/A036	--	--	--	--
3 polos (entrada) 7 vías (salida) pos. 0.....7	0/A037	--	--	--	--
3 polos (entrada) 8 vías (salida) pos. 0.....8	0/A038	--	--	--	--
4 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 0-1-2	0/A042	--	--	--	--
4 polos (entrada) 3 vías (salida) pos. 0.....3	0/A043	--	--	--	--
5 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 0-1-2	0/A052	--	--	--	--
5 polos (entrada) 3 vías (salida) pos. 0.....3	0/A053	--	--	--	--
6 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 0-1-2	0/A062	--	--	--	--
7 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 0-1-2	0/A072	--	--	--	--
8 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 0-1-2	0/A082	--	--	--	--



Llaves a levas de 16A LINEA 0/200

Hoja Técnica

Rev.: 01

Productos homologados según IEC 947-3

LLAVES A LEVAS LINEA 0/200 16A

INT.CONMUTADORAS CON POSICION "0" INICIAL

DESCRIPCION	CODIGO FIJACION PANEL	CODIGO FIJACION CAJA DIN	CODIGO FIJACION Ø 22,5 MM	CODIGO CAJA PLASTICA	CODIGO CAJA PLASTICA CON FTE CANDADO
9 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 0-1-2	0/A092	--	--	--	--
10 polos (entrada) 2 vías (salida) pos. 0-1-2	0/A102	--	--	--	--

DESCRIPCION	CODIGO FIJACION PANEL	CODIGO FIJACION CAJA DIN	CODIGO FIJACION Ø 22,5 MM	CODIGO CAJA PLASTICA	CODIGO CAJA PLASTICA CON FTE CANDADO
int.unip.inv.monofásico p/equipo elevador de cortinas	0/271	0/271 CD	0/271FS	0/271CP	--
int.bip.inv.monofásico p/equipo elevador de cortinas	0/272	--	0/272FS	0/272CP	--
adaptador para riel DIN	D	--	--	--	--