NEUMARNASA.

Automatización & Control





















NE

NEU

NEU

NEU











veumann.

www.neumannsa.com

Automatización & Control

Microinterruptores BI



Modelo BI *ACCIONAMIENTO DIRECTO A **BOTON**

NEZ

NEL

NEZ

NEZ

VEZ

NEI

NEL

NEL

NEL

NE

NEL

NEI



Modelo BI-2 *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE FE CROMATIZADA. LARGO 25,5_{MM}.



NEI

NEI

NEZ

NEL

NEI

NEZ

NEL

NEI

NEL

NEL

NE

NEL

MDNNSANEL

Modelo BI-3 *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE FE CROMATIZADA CON RODILLO DE NYLON. LARGO 25,5MM.



Modelo BI-4 *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE FE CROMATIZADA CON RODILLO DE NYLON. LARGO 23,7MM.



Modelo BI-5 *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE FE CON TORNILLO DE REGULACION. LARGO 52MM.



Modelo BI-6 *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE FE CROMATIZADA. LARGO 26.5MM.



Modelo BI-7 *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE FE CROMATIZADA. LARGO 69,5MM.



Modelo BI-8 *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE FE CROMATIZADA CON RODILLO DE NYLON. LARGO 69,5MM.

VE

VE

VE

NEUMDNN-, NEUMDNN-, NEUMDNN-, NEUMDNN-, NEU

Neumann, Neumann, Neumann, Neumann, Neu

Neumanns, Neumanns, Neumanns, Neumanns, Neu

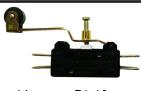
NEUMANN:, NEUMANN:, NEUMANN:, NEUMAI



Modelo BI-9 *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE FE CROMATIZADA CON RODILLO DE BRONCE. LARGO 30MM.

NEUMBNN. NEUMBNN. NEUMANN. NEUMBNN:, NEUMBNN. NEUMBNN.

NEUMDNN.



Modelo BI-10 *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE FE CON RODILLO DE NYLON Y TORNILLO DE REGULACION. LARGO 49MM.

CONEXION ESTANDAR: PALA.

CONEXION OPCIONAL: TORNILLO.

Automatización & Control

Linea FK-5000



NEL

NEI

NEI

NEI

NEL

NEL

NEL

NEL

VP

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NEA

NEL

Modelo FK5100

- *Accionamiento a palanca con rodillo de nylon.
- *REPUESTO:FK-I (INA+INC ACCION POR SALTO).



Modelo FK5101

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA CON RODILLO DE NYLON.
- *REPUESTO:05101 (INA+INC CARRERA NORMAL).



NEZ

NEZ

NEZ

NEL

NEZ

NEZ

NEZ

NEL

NEZ

NEL

NEZ

NEL

NEI

NEZ

NEL

VEZ

NEL

NEZ

VEZ

Modelo FK5102

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA CON RODILLO DE NYLON.
- *REPUESTO:05102 (INA+INC CARRERA PROLONGADA).



Modelo FK5103

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA CON RODILLO DE NYLON.
- *REPUESTO:05103 (INA+INC CRUCE DE CONTACTOS).



Modelo FK5II0

- *Accionamiento con vastago.
- *REPUESTO:FK-I

VI

VII

WE

NEUMANN,, NEUMANN,, NEUMANN,, NEUMANN,,

(INA+INC ACCION POR SALTO).



Modelo FK5III

- *Accionamiento con vastago.
- *REPUESTO:05101
- (INA+INC CARRERA NORMAL).



Modelo FK5112

NEUMDNN:, NEUMDNN:, N

- *ACCIONAMIENTO CON VASTAGO.
- *REPUESTO:05102 (INA+INC CARRERA PROLONGADA).



Modelo FK5201

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA CON RODILLO DE NYLON.
- *REPUESTO:05201
- (2NA+INC CARRERA NORMAL).



Modelo FK5202

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA CON RODILLO DE NYLON.
- *REPUESTO:05202

VA

VAV

VA

VA

VIV

VAV

MANNSANEUN

(INA+2NC CARRERA NORMAL).



Modelo FK5203

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA CON RODILLO DE NYLON.
- *REPUESTO:05203 (3NA CARRERA NORMAL).



Modelo FK52II

- *Accionamiento con Vastago.
- *REPUESTO:05201 (INC+2NA CARRERA NORMAL).

NEUMDNN-, NEUMDNN-, NEUMDNN-, NEU

Neumann, Neumann, Neumann, Neumann, Neu

Neumanns, Neumanns, Neumanns, Neumanns, Neu



Modelo FK5212

- *ACCIONAMIENTO CON VASTAGO.
- *REPUEST0:05202
- (2NC+INA CARRERA NORMAL).

Automatización & Control

Linea FK-6000 AT



NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NE

NEL

NEL

NEL

NEZ

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

Modelo FK 6001 AT *ACCIONAMIENTO A PALANCA CON RODILLO DE LATON.



MODELO FK 6100 AT *ACCIONAMIENTO POR MEDIO DE VASTAGO DE ACERO.



NEL

. NEL

NEL

VEL

NEI

NEL

NEI

NE

NEI

NEI

Modelo FK 6101 AT *ACCIONAMIENTO A PALANCA CON PORTAPALANCA ABISAGRADA Y RODILLO DE ACERO Ø25MM.

Microinterruptores



Modelo X-2CB *ACCIONAMIENTO DIRECTO A **BOTON**



Modelo X-2CB-PLR *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO INOXIDABLE FLEXIBLE.

VIZ



MODELO X-2CB-PRLR *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO INOXIDABLE FLEXIBLE CON RODILLO METALICO. *MONTAJE LATERAL.

VA

VA

VA



Modelo X-2 *ACCIONAMIENTO DIRECTO A BOTON.

*INA + INC.



Modelo X-2P *ACCIONAMIENTO POR MEDIO DE BOTON METALICO.

*FIJACION POR BUJE ROSCADO CON DOBLE TUERCA.



Modelo X-2PF *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO INOXIDABLE FLEXIBLE. *MONTAJE LATERAL.

YN:.NEUMƏNN:.NEU

VN.,NEUMDNN.,NEL

VN., NEUMANN., NEU

veumann. Neu

veumann. Neu



NEUMBANN., NEU



Modelo X-2PRCF *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO INOXIDABLE FLEXIBLE CON RODILLO METALICO.

NEUMANN., NEUMANN., NEUMANN., NEUMANN., NEU

Neumann, Neumann, Neumann, Neumann, Neu

Neumanns, Neumanns, Neumanns, Neumanns, Neu

*FIJACION LATERAL.

Automatización & Control

Microinterruptores X-1



Modelo X-I

- *ACCIONAMIENTO DIRECTO A BOTON.
- *I INVERSOR.

VEZ

VEL

VEZ

NEZ

NEL

NEI

NEL

VE

NEL

NEL

NEI

NEI

NEL

NEI

NEI

NEI

NEI

NEZ

NEZ

NEL

NEL

NEL



MODELO X-I PLR-C

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO.
- *LARGO DE PALANCA:21,7MM.



NEZ

NEI

NEZ

NEI

NEL

NEI

NEL

NEZ

NEL

NEI

NEZ

NEZ

VEZ

VEL

NEZ

VEL

Modelo X-I PLR-LI

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO REDONDEADA EN EL EXTREMO.
- *LARGO DE PALANCA:28MM.



Modelo X-I PLR-L2

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO REDONDEADA EN EL EXTREMO.
- *LARGO DE PALANCA:34MM.



Modelo X-I E6

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO CON RODILLO.
- *MONTAJE LATERAL.
- *LARGO DE PALANCA:35MM.



Modelo X-I E6 AR

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO CON RODILLO DE NYLON CON ARTICULACION (ACCION EN UN SENTIDO).
- *MONTAJE LATERAL.
- *LARGO DE PALANCA:35MM.



Modelo X-I E7

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE
- *MONTAJE LATERAL.
- *LARGO DE PALANCA:44,3MM.



Modelo X-I E8

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO CON RODILLO DE NYLON.
- *MONTAJE LATERAL.
- *LARGO DE PALANCA:53MM.



MODELO X-I NA

*ACCIONAMIENTO DIRECTO A BOTON(NA).

VA



MODELO X-I NC

*ACCIONAMIENTO DIRECTO A BOTON(NC).



Modelo X-I PLR

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO.
- *LARGO DE PALANCA:36,5MM.



Modelo X-I PLR-S

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO.
- *LARGO DE PALANCA:40,8MM.



Modelo X-I PLR-SC

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO.
- *LARGO DE PALANCA:27,5MM.



Modelo X-I PRLR

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO CON RODILLO METALICO.
 - *LARGO DE PALANCA:34.5MM.

NEUMANN,, NEUMANN,, NEUMANN,, NEL



Modelo X-I PRLR-C

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO CON RODILLO METALICO.
- *LARGO DE PALANCA: 20,3MM.

Automatización & Control



Modelo X-I PRLR-S

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO CON RODILLO METALICO.
- *LARGO DE PALANCA:39,4MM.

NEUMDNN:, NEUME

NEUMDNN:, NEUME

NEUMANN:, NEUMa

NEUMANN:, NEUM

NEUMBNN:, NEU



Modelo X-I PRLR-SC

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO CON RODILLO METALICO.
- *LARGO DE PALANCA:26, IMM.



Modelo X-I SP-300

*MICROINTERRUPTOR DE LA SERIE

/Ns,NEUMDNNs,NEU

YN:,NEUMAYN:,NEU

IEUMDNN:,NEL

'EUMDNN:,NEL

YEUMDNN:,NEL

- X-I CON ADAPTADOR DE EJE.
- *CON RETENCION MECANICA.



MODELO X-I SP-310

- X-I CON ADAPTADOR DE EJE.
- *SIN RETENCION MECANICA.



- *MICROINTERRUPTOR DE LA SERIE

Linea



Modelo BL-I

- *ACCIONAMIENTO A BOTON DIRECTO (RETORNABLE).
- *MEDIDAS:49.5MMXI7.5MMX3IMM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.

NEI

VE

VE

NE

NEI

NEI



Modelo BL-2

- *ACCIONAMIENTO A BOTON METALICO CON RANURA PORTA-FUELLE (RETORNABLE).
- *MEDIDAS:49,5MMXI7,5MMX46MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL Y POR MEDIO DE BUJE ROSCADO.



Modelo BL-2GT-325

- *ACCIONAMIENTO A BOTON METALICO ESPECIAL(RETORNABLE).
- *MEDIDAS:49.5MMXI7.5MMX60MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL Y POR MEDIO DE BUJE ROSCADO.



Modelo BL-2GT-425

- *ACCIONAMIENTO A BOTON METALICO ESPECIAL(RETORNABLE).
- *MEDIDAS:49,5MMXI7,5MMX65MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL Y POR MEDIO DE BUJE ROSCADO.



Modelo BL-3

- *ACCIONAMIENTO A BOTON METALICO (RETORNABLE).
- *MEDIDAS:49,5MMXI7,5MMX42MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL Y POR MEDIO DE BUJE ROSCADO.



Modelo BLR-I

- *ACCIONAMIENTO A BOTON/RODILLO LONGITUDINAL A LA CAJA(RETORNABLE).
- *MEDIDAS:49,5MMXI7,5MMX56MM.
- (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL Y POR MEDIO DE BUJE ROSCADO.



MODELO BLR-9

- *ACCIONAMIENTO A BOTON/RODILLO TRANSVERSAL A LA CAJA(RETORNABLE).
- *MEDIDAS:49,5MMXI7,5MMX56MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL Y POR MEDIO DE BUJE ROSCADO.



Modelo BP-I

- *ACCIONAMIENTO A BOTON DE NYLON OPCIONAL ROJO/VERDE(RETORNABLE).
- *MEDIDAS:49,5MMXI7,5MMX35MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).

NEUMANN:, NEUMANN:, NEUMANN:, NEUMANN:,

*FIJACION LATERAL.



Modelo BS-I

- *ACCIONAMIENTO A BOTON DIRECTO (RETORNABLE).
- *MEDIDAS:49,5MMXI7,5MMXI5,8MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.

Automatización & Control



Modelo BSD-I SEMILLA

- ACCIONAMIENTO A BOTON SUPERIOR E INFERIOR(NO RETORNABLE).
- *MEDIDAS:49,5MMXI7,5MMXI5,8MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.



MODELO MP-

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO INOXIDABLE FLEXIBLE(RETORNABLE).
- *MEDIDAS:60MMXI7,5MMX34MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL



MODELO MP-2

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO SAE 1010 CROMATIZADA(RETORNABLE).
- *MEDIDAS:74MMXI7,5MMX30MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.



Modelo MPH-3D

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ALAMBRE DOBLADO DE ACERO INOXIDABLE PROVISTA DE UN OJAL EN EL EXTREMO PARA PASAJE DE HILO(RETORNABLE).
- *MEDIDAS:95MMXI7,5MMX38MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL



Modelo MPH-3R

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ALAMBRE RECTO DE ACERO INOXIDABLE PROVISTA DE UN OJAL EN EL EXTREMO PARA PASAJE DE HILO(RETORNABLE).
- *MEDIDAS:114MMX17,5MMX47MM.
- (LARGO-ANCHO-ALTO).
- FIJACION LATERAL



Modelo MPH-3RF

- *ACCIONAMIENTO A PORTA-PALANCA DE LATON FIJADA A UN ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE CON REGULACION DE RECORRIDO POSTERIOR.
- *MEDIDAS:208MMXI7,5MMX56MM
- (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL



Modelo MPR-I

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO INOXIDABLE FLEXIBLE CON RODILLO DE NYLON(RETORNABLE).
- *MFDIDAS:61MMX17.5MMX44MM.
- (LARGO-ANCHO-ALTO). *FIJACION LATERAL.



Modelo MPR-2A

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO SAE 1010 CROMATIZADA CON RODILLO DE NYLON ARTICULADO EN UN SENTIDO (RETORNABLE).
- *MEDIDAS:49,5MMXI7,5MMX50MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- FIJACION LATERAL



Modelo MP-2CF

- *ACCIONAMIENTO POR MEDIO DE UNA PALANCA CON LAMINA DE ALUMINIO EN SU **EXTREMO**
- *MEDIDAS: 115 6MMX39 4MMX48MM
- (Ι ΔΡΩΟ-ΔΝΟΗΟ-ΔΙ ΤΟ)
- *FIJACION LATERAL



Modelo MPR-21

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO SAE 1010 CROMATIZADA CON RODILLO DE NYLON (RETORNABLE).
- *MEDIDAS:58,8MMXI7,5MMX46,5MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).



Modelo MPR-2C

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE DE NYLON(RETORNABLE).
- *MEDIDAS:49,5MMXI7,5MMX44,8MM (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL



- ACERO SAE 1010 CROMATIZADA CON RODILLO



Modelo MPR-2L

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO SAE 1010 CROMATIZADA CON RODILLO DE NYLON(RETORNABLE).
- *MEDIDAS:75,7MMXI7,5MMX46,8MM (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL



Modelo MPR-2M

eumann. Neumann. Nel

- *ACCIONAMIENTO A PALANCA DE ACERO SAE 1010 CROMATIZADA CON RODILLO DE NYLON(RETORNABLE).
- *MEDIDAS:32,5MMX17,5MMX45,6MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.



COBERTURA DE PROTECCION

W-5

- *COBERTURA DE FUNDICION METALICA PARA PROTECCION DEL MICROINTERRUPTOR (SOLO LINEA BS) DE POSIBLES ROTURAS POR MOVIMIENTOS BRUSCOS APARTE DE AISLAR EL SECTOR DE LAS CONEXIONES PARA EVITAR CONTACTOS ACCIDENTALES.
- FIJACION LATERAL

NEUMANNs, NEUMANNs, NEUMANNs, NEU



COBERTURA DE PROTECCION

W-7

*COBERTURA DE FUNDICION METALICA PARA PROTECCION DEL MICROINTERRUPTOR (SOLO LINEA BS) DE POSIBLES ROTURAS POR MOVIMIENTOS BRUSCOS, APARTE DE AISLAR EL SECTOR DE LAS CONEXIONES PARA EVITAR CONTACTOS ACCIDENTALES CON FIJACION A TRAVES DE DOS AGUJE-ROS EXISTENTES EN SU BASE.

FIJACION EN BASE.

Automatización & Control

Linea CB



Modelo BSD CB 132

- *ACCIONAMIENTO POR MEDIO DE 2 BOTONES METALICOS CON RETENCION Y FUELLE DE ELASTOMERO.
- *MEDIDAS: 79MM x 25,4MM x 93MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR

BL-2 BSD CB.

VEZ

VEZ

VEZ



MODELO CB 120

- *ACCIONAMIENTO POR BOTON DIRECTO CON FUELLE DE ELASTOMERO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 68MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR BI -2.
- *PRENSACABLES DE 3/4" BSC MONTADO EN BASE.



Modelo CB 130

- *ACCIONAMIENTO POR BOTON DIRECTO CON FUELLE DE ELASTOMERO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 62MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION EN BASE.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR BL-2.



MODELO CB 131

- *ACCIONAMIENTO POR BOTON DIRECTO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 62MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION EN BASE.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR BL-3.



MODELO CB 132

- *ACCIONAMIENTO POR BOTON DIRECTO CON FUELLE DE ELASTOMERO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 68MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.

Wi

Wi

*Repuesto microinterruptor BI -2.



MODELO CB 133

- *ACCIONAMIENTO POR BOTON DIRECTO.
- *MEDIDAS: 79MM x 25,4MM x 62MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR BL-3.



MODELO CB 140

- *ACCIONAMIENTO POR BOTON PORTARRODILLO EN SENTIDO LONGITUDINAL AL CUERPO.
- *MEDIDAS: 79MM x 25,4MM x 78MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION EN BASE.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR BLR-I.



MODELO CB 142

- *ACCIONAMIENTO POR BOTON PORTARRODILLO EN SENTIDO LONGITUDINAL AL CUERPO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 78MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.
- *Repuesto microinterruptor BLR-I.



MODELO CB 144

- *ACCIONAMIENTO POR BOTON PORTARRODILLO EN SENTIDO TRANSVERSAL AL CUERPO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 78MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR BLR-9.



Modelo CB 145

- *ACCIONAMIENTO POR BOTON PORTARRODILLO EN SENTIDO TRANSVERSAL AL CUERPO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 78MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION EN BASE.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR BLR-9.



MODELO CB 150

- *ACCIONAMIENTO POR BOTON PORTARRODILLO EN SENTIDO LONGITUDINAL AL CUERPO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 78MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR BLR-I.

NEUMANN., NEUMANN., NEUMANN., NEUMANN.,

*PRENSACABLES DE 3/4" BSC MONTADO EN BASE.

Neumann, Neumann, Neumann, Neumann, Neu



MODELO CB 155

- *ACCIONAMIENTO POR BOTON
 PORTARRODILLO EN SENTIDO TRANSVERSAL
 AL CUERPO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 78MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.
- *Repuesto microinterruptor BLR-9.
- *PRENSACABLES DE 3/4" BSC MONTADO EN BASE

NEUMBANA®

Automatización & Control

NEUMANN:, NEUMANN:, NEUMANN:, NEUMANN:, NEL NEL

NEL

NEI

VE

Modelo CB 170

- *ACCIONAMIENTO POR MEDIO DE VARILLA FLEXIBLE DE ACERO EN CUALQUIER ANGULO CON FUELLE DE ELASTOMERO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 175MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR BI -I.



Modelo CB 172

- *ACCIONAMIENTO POR MEDIO DE VARILLA FLEXIBLE DE ACERO EN CUALQUIER ANGULO CON FUELLE DE ELASTOMERO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 175MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION EN BASE.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR BI -I.



NEZ

NEZ

NEL

NEZ

NEZ

NEI

NEZ

NEI

NEI

NEL

MODELO CBA 120

- *ACCIONAMIENTO POR MEDIO DE PALANCA AJUSTABLE EN 180° CON RODILLO DE NYLON CON FUELLE DE ELASTOMERO.
- *MEDIDAS: 79MM x 25,4MM x 75MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR BL-2.
- *PRENSACABLE DE 3/4" BSC MONTADO EN BASE.

NEUMDNN-, NEUMDNN-, NEUMDNN-, NEUMDNN



MODELO CBA 130

- *ACCIONAMIENTO POR MEDIO DE PALANCA AJUSTABLE EN 180° CON RODILLO DE NYLON CON FUELLE DE ELASTOMERO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 75MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION EN BASE.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR



MODELO CBA 132

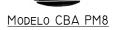
- *ACCIONAMIENTO POR MEDIO DE PALAN-CA AJUSTABLE EN 180° CON RODILLO DE NYLON CON FUELLE DE ELASTOMERO.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 75MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR



MODELO CBA AR 132

- *ACCIONAMIENTO POR MEDIO DE PALANCA AJUSTABLE EN 180° CON PORTARODILLO DE NYLON ARTICULADO QUE PERMITE EL ACCIONAMIENTO EN UN SENTIDO Y CON FUELLE DE ELASTOMERO.
- *MEDIDAS: 79MM x 25,4MM x 94MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION LATERAL.
- *REPUESTO MICROINTERRUPTOR BL-2.

NE NEUMANN , NEUMANN , NEUMANN , A NEUMANN:, NEU NEUMDNN:.. NEUMD NEUMANN ... NEUM NEUMDNN., NEUM NEUMann. NEUMa



- *ACCIONAMIENTO POR MEDIO DE PALANCA AJUSTABLE PROVISTA DE UN PULSADOR PARA SU OPERACION MANUAL.
- *MEDIDAS: 79MM X 25,4MM X 74,8MM. (LARGO-ANCHO-ALTO).
- *FIJACION EN BASE.

*REPUESTO MICROINTERRUPTOR BL-2.



NEUMDNN., NEUMDNN., NEUMDNN., NEUMDN

Automatización & Control

Linea FK y FKD-1000



MODELO FK Y FKD 1001
*ACCIONAMIENTO A PALANCA
METALICA CON RODILLO DE
ACERO Ø 17MM.



MODELO FK Y FKD 1002
*ACCIONAMIENTO A PALANCA
METALICA CON RODILLO DE
NYLON Ø 19MM.



MODELO FK Y FKD 1003
*ACCIONAMIENTO A PALANCA
METALICA CON RODILLO DE
NYLON Ø 25MM.



MODELO FK Y FKD 1004
*ACCIONAMIENTO A PALANCA
METALICA CON RODILLO DE
NYLON Ø 38MM.



MODELO FK Y FKD 1005
*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON PALANCA
METALICA CON RODILLO DE
ACERO Ø 17MM.



MODELO FK Y FKD 1006
*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON PALANCA
METALICA AJUSTABLE CON
RODILLO DE NYLON Ø 19MM.



MODELO FK Y FKD 1007
*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON PALANCA
METALICA AJUSTABLE CON
RODILLO DE NYLON Ø 25MM.



MODELO FK Y FKD 1008
*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON PALANCA
METALICA AJUSTABLE CON
RODILLO DE NYLON Ø 38MM.



MODELO FK Y FKD 1008/45
*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON PALANCA
METALICA AJUSTABLE CON
RODILLO DE GOMA Ø 50MM.



MODELO FK Y FKD 1009
*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON VARILLA
RIGIDA DE ACERO AJUSTABLE.

NEI

NEI



MODELO FK Y FKD 1010

*ACCIONAMIENTO A

PALANCA ANGULAR CON 2

RODILLOS DE ACERO(OPC.

NYLON) CON 2 POSICIONES DE

TRABAJO RETENIDA

MECANICAMENTE



MODELO FK Y FKD 1011
*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON VARILLA
RIGIDA DE ACERO Y ESPIRAL EN
EL EXTREMO INFERIOR (FLEXIONA
PARA EVITAR ROTURA).



MODELO FK Y FKD 1050
*ACCIONAMIENTO A PULSADOR DE ACERO.



MODELO FK Y FKD 1060
*ACCIONAMIENTO A PULSADOR CON
RODILLO DE ACERO.

NEUMANN:, NEUMANN:, NEUMANN:, NEUMANN:



MODELO FK Y FKD 1070
*ACCIONAMIENTO A VARILLA
FLEXIBLE DE ACERO QUE PERMITE
QUE ACCIONE DESDE CUALQUIER
ANGULO.

Automatización & Control



NEL

NEL

NEZ

NEZ

NEL

VEZ

NEL

NEL

NEL

NEL

NEZ

NEL

MODELO FK Y FKD 1071
*ACCIONAMIENTO CON BUJE
PORTAVARILLA.



MODELO FK Y FKD 1080 *ACCIONAMIENTO A PULSADOR MANUAL(COLORES: VERDE O ROJO)FIJACION A TRAVES DE CUERPO.



MODELO FK Y FKD 1084
*ACCIONAMIENTO A PULSADOR
MANUAL(COLORES: VERDE O ROJO)
FIJACION A TRAVES DE CUERPO Y
DEL CABEZAL.



MODELO FK Y FKD 1090
*ACCIONAMIENTO A PULSADOR
DE ACERO CON PROTECCION DE
CAPUCHON DE GOMA.



MODELO FK Y FKD 1091
*ACCIONAMIENTO A PULSADOR Y
BOLILLA DE ACERO CON
PROTECCION DE CAPUCHON DE
GOMA.



MODELO FK Y FKD 1100
*ACCIONAMIENTO POR MEDIO
DE PALANCA ABISAGRADA CON
RODILLO DE NYLON.

NEZ

NEZ

VEZ



MODELO FK Y FKD 2015
*ACCIONAMIENTO LATERAL A
PULSADOR Y RODILLO DE ACERO
CON POSICIONES VARIABLES EN
360° Y PROTECCION DE
CAPUCHON DE GOMA.

NEUM DNN SANEUM B

NEUMBNN ... NEUMB

NEUMDNN:.. NEUME

NEUMDNN., NEUMD



MODELO FK Y FKD 2025
*ACCIONAMIENTO LATERAL A
PULSADOR DE ACERO CON
POSICIONES VARIABLES EN 360°
Y PROTECCION DE CAPUCHON DE
GOMA.

ME



MODELO FK Y FKD TI 3000 *ACCIONAMIENTO CON VASTAGO Y ANILLO DE ACERO EN EL EXTREMO PARA TIRAR.

YN:,NEUMDNN:,NEU

YN.,NEUMANN.,NEU

VN., NEUMƏNN., NEU

NEUMANN., NEU

VA

LINEA FK 1000: INA + INC.

LINEA FKD 1000: 2NA + 2NC.

Linea FKP



MODELO FKP 1001

*ACCIONAMIENTO A PALANCA METALICA CON RODILLO DE ACERO Ø 17MM.



MODELO FKP 1002
*ACCIONAMIENTO A PALANCA
METALICA CON RODILLO DE
NYLON Ø 19MM.

NEUMANN:, NEUMANN:, NEUMANN:, NEUMANN:,



MODELO FKP 1003

*ACCIONAMIENTO A PALANCA
METALICA CON RODILLO DE NYLON
Ø 25MM.

Automatización & Control



NEL

NEZ

NEZ

NEL

VEI

VEZ

VE

NEL

NEL

NEZ

NEL

NEZ

NEI

NEL

NEI

NEZ

NEL

NEZ

NEI

NEZ

NEL

MODELO FKP 1004 ACCIONAMIENTO A PALANCA

*ACCIONAMIENTO A PALANCA METALICA CON RODILLO DE NYLON Ø 38MM.



MODELO FKP 1005

*Accionamiento a Portapalanca con palanca Metalica ajustable con Rodillo de acero Ø 17mm.



Modelo FKP 1006

*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON PALANCA
METALICA AJUSTABLE CON
RODILLO DE NYLON Ø 19MM.



MODELO FKP 1007

*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON PALANCA
METALICA AJUSTABLE CON
RODILLO DE NYLON Ø 25MM.



Modelo FKP 1008

*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON PALANCA
METALICA AJUSTABLE CON
RODILLO DE NYLON Ø 38MM.



Modelo FKP 1008/45

*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON PALANCA
METALICA AJUSTABLE CON
RODILLO DE GOMA Ø 50MM.



Modelo FKP 1009

*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON VARILLA
RIGIDA DE ACERO AJUSTABLE.



Modelo FKP 1010

*ACCIONAMIENTO A
PALANCA ANGULAR CON 2
RODILLOS DE ACERO(OPC. NYLON)
CON 2 POSICIONES DE TRABAJO
RETENIDA MECANICAMENTE.



NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NEI

NEL

NEL

NEZ

NEZ

NEZ

NE

MODELO FKP 1011

*ACCIONAMIENTO A
PORTAPALANCA CON VARILLA
RIGIDA DE ACERO Y ESPIRAL EN
EL EXTREMO INFERIOR(FLEXIONA
PARA EVITAR ROTURA).



Modelo FKP 1050

*ACCIONAMIENTO A PULSADOR DE ACERO.



MODELO FKP 1050-R

*ACCIONAMIENTO A PULSADOR DE ACERO Y BOTON DE RESET.

VII



Modelo FKP 1060

*ACCIONAMIENTO A PULSADOR CON RODILLO DE ACERO.

VA

VA

VA

VA



Modelo FKP 1070

*ACCIONAMIENTO A VARILLA FLEXIBLE DE ACERO QUE PERMITE QUE ACCIONE DESDE CUALQUIER ANGULO.



Modelo FKP 1071

Neumann, Neumann, Neumann, Neumann, Neu

*ACTUADOR CON BUJE PORTAVARILLA



Modelo FKP 1080

*ACCIONAMIENTO A PULSADOR MANUAL(COLORES: VERDE O ROJO)FIJACION A TRAVES DE CUERPO.

Automatización & Control



NE

NE

NE

NE

NEI

NEI

NE

NE

NE

NEI

NE

NEI

NE

Modelo FKP 1084

*ACCIONAMIENTO A PULSADOR MANUAL(COLORES: VERDE O ROJO)FIJACION A TRAVES DE LA ROSCA DEL CABEZAL Y CUERPO.



Modelo FKP 1090

*ACCIONAMIENTO A PULSADOR DE ACERO CON PROTECCION DE CAPUCHON DE GOMA.

M

W

M



Modelo FKP 1091

*ACCIONAMIENTO A PULSADOR Y BOLILLA DE ACERO CON PROTECCION DE CAPUCHON DE GOMA.



Modelo FKP 2015

*ACCIONAMIENTO LATERAL A
PULSADOR Y RODILLO DE ACERO
CON POSICIONES VARIABLES EN
360° Y PROTECCION DE
CAPUCHON DE GOMA.



Modelo FKP 2025

*ACCIONAMIENTO LATERAL A PULSADOR DE ACERO CON POSICIONES VARIABLES EN 360° Y PROTECCION DE CAPUCHON DE GOMA.



Modelo FKP TI 3000

*ACCIONAMIENTO CON VASTAGO Y ANILLO DE ACERO EN EL EXTREMO PARA TIRAR.

Controles de nivel



ANN-500

- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE:50 MA EN 220 VCA(CARGA RESISTIVA).
- *CONTACTO: INA O INC (REVERSIBLE).
- *CARGA DE TEMPERATURA: POLIPROPILENO 0° A 75°. AC. INOX/LATAN: 0° A 120°.



CNLE

*CONTROL DE NIVEL PARA LIQUIDOS ESPESOS Y QUE SE ENCUENTREN A ALTAS TEMPERATURAS.



HN-610

- *RANGO DE TEMPERATURA: 0° A 75°.
- *CONTACTO: INA o INC.

VA

AVA

AVA

AVA

*CARGA MAXIMA ADMISIBLE:50 MA EN 220 VCA(CARGA RESISTIVA).



V-410

- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE:50 MA EN 220 VCA(CARGA RESISTIVA).
- *CONTACTO: INA O INC (REVERSIBLE).
- *CARGA DE TEMPERATURA: POLIPROPILENO: 0° A 75°. AC. INOX/LATON: 0° A 120°.



VP-400

- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE:50 MA EN 220 VCA(CARGA RESISTIVA).
- *CONTACTO: INA O INC (REVERSIBLE).
- *CARGA DE TEMPERATURA: NYLON: 0° A 75°.

NEUMANN., NEUMANN., NEUMANN., NEUMANN.,

NEUMANN,, NEUMANN,, NEUMANN,, NEUMANN,, NEU





CNE

- * ALIMENTACION: 220, IIO o 24 VCA.
- *SALIDA A RELE 7A/250VCA.
- *SALIDA POR PRENSACABLES DE 1/2".

Automatización & Control



CNS

- *ALIMENTACION: 220, IIO o 24 VCA.
- *SALIDA A RELE 7A / 250VCA.
- *ELECTRODO DE ACERO INOXIDABLE CUBIERTOS EN PLASTICO.



- *CONTROL PARA TANQUES O RECIPIENTES DE DIMENSIONES SEGUN NECESIDAD.
- *CANTIDAD DE CONTACTOS: MAXIMO 4.



NEL

NEI

NEI

NEI

NEI

NEL

NEI

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NE

NEL

NEZ

NE

NEI

NEZ

NEZ

NEL

DPR-2

- *CAJA DE ALUMINIO CON ENTRADA PRENSACABLES 3/4"
- *CONTACTOS: INA + INC.
- *MOTOR MONOFASICO.
- *ALIMENTACION: 220VCA - IIOVCA.

VA

Botoneras



-20° A 80°.

- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE: IOA. EN 250VCA.(CARGA RESISTIVA).
- *CONTACTO: INA + INC. CARGA DE TEMPERATURA:
- *BOTONERA CON CABEZAL CUADRADO.



- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE: IOA. EN 250VCA.(CARGA RESISTIVA).
- *CONTACTO: INA + INC. CARGA DE TEMPERATURA:
- -20° A 80°.

Ma

Wā

Wi

Wa

VIE

*BOTONERA CON BOTON CILINDRICO.



- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE: IOA. EN 250VCA.(CARGA RESISTIVA).
- *CONTACTO: INA + INC. CARGA DE TEMPERATURA:
- -20° A 80°.
- *BOTONERA PARA PULSAR/PULSAR TRABAR.



NEZ

NEL

NEIL

NEL

NEL

NEL

NEZ

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

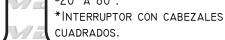
- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE: IOA. EN 250VCA.(CARGA RESISTIVA).
- *CONTACTO: INA + INC.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -20° A 80°. NEL
 - *BOTONERA CON CABEZAL DE SEGURIDAD REDODNDO.



- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE: IOA. EN 250VCA.(CARGA RESISTIVA).
- *CONTACTO: INA + INC.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -20° A 80°.



- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE: IOA. EN 250VCA.(CARGA RESISTIVA).
- *CONTACTO: INA + INC.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -20° A 80°.
- *INTERRUPTOR CON BOTONES CILINDRICOS.



Neumann, Neumann, Neumann, Neumann, Neu NEUMANN,, NEUMANN,, NEUMANN,, NEUMANN,, NEU NEUMANN., NEUMANN., NEUMANN., NEUMANN., NEU Neumanns, Neumanns, Neumanns, Neumanns, Neu Neumann, Neumann, Neumann, Neumann, Neu

Neumanns, Neumanns, Neumanns, Neumanns, Neu

NEUMBANN[®] sa

Automatización & Control

NEU NEU NEU

NEU

NEU

NEU

NEU

*CARGA MAXIMA ADMISIBLE: IOA. EN 250VCA.(CARGA RESISTIVA).

*CONTACTO: 2NA + 2NC.

*CARGA DE TEMPERATURA: -20° A 80°.

*INTERRUPTORES CON CABEZALES DE SEGURIDAD REDONDOS SOBRESALIENTRES.



*CARGA MAXIMA ADMISIBLE: IOA. EN 250VCA.(CARGA RESISTIVA).

*CONTACTO: INA + INC.

*CARGA DE TEMPERATURA: -20° A 80°.

*INTERRUPTORES CON CABEZALES DE SEGURIDAD SOBRESALIENTRES.

BOTONES:

ROJO, NEGRO O VERDE.

VEL

VEZ

VEZ

VEZ

VEL

VEZ

VEL

VEZ

IMDNN:.NEL

IMDNN:ANEL

IMDNN:ANEL

IMDNN:ANEL

IMDNN:, NEL

IMDNN_{SA}NEL

IMANN...NEL

NEI

NEI

NEZ

NEI

NEZ

NEL

NEI

CONEXION OPCIONAL: PALA O TORNILLO.

BOTONERAS E INTERRUPTORES PUEDEN LLEVAR DE | A 3 MICROS.

N4

VE

VE

NEUMANN, NEUMANN, NEUMANN, NEUMANN, NEU NEUMDNN. NEUMDNN: NEUMBNN:. NEUMBNN.

NEUMBNN:.

NEUMBAN.

NEUMANN.



12

12

12

*MICROINTERRUPTOR SENSIBLE ACCIONADO POR BOTON DE NYLON PARA ALTAS FRECUENCIAS DE OPERACION.



/AV-

////-

//V=

IN.

//V=

IN.

IN.

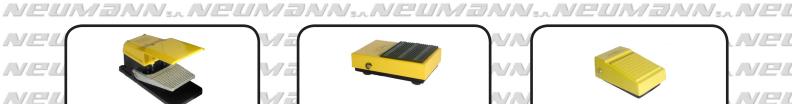
N4-H

*MICROINTERRUPTOR MUY SENSIBLE ACCIONADO LATERALMENTE POR MEDIO DE PALANCA DE ALAMBRE ACERADO PARA CONTROL DE HILOS.

VA

VA

Pedaleras



NEL

NEL

NEL

NEL

NEZ

FS-I

*CONTACTO: INA + INC.

*CARGA DE TEMPERATURA:

-20° A 90°.

*CARCASA: FUNDICION DE ALUMINIO.



FSI-C

NEUMANN., NEUMANN., NEUMANN., NEUMANN., NEU

NEUMBNN., NEUMBNN., NEUMBNN., NEU

NEUMANN, NEUMANN, NEUMANN, NEUMANN, NEU

NEUMANN, NEUMANN, NEUMANN, NEUMANN, NEU

*CONTACTO: INVERSOR. CARGA DE TEMPERATURA:

-20° A 90°.

*CARCASA: CHAPA.

*OPCIONAL: DOBLE MICRO.



FSI-MB

*CONTACTO: INVERSOR.

*CARGA DE TEMPERATURA:

-20° A 90°.

*CARCASA: FUNDICION DE

ALUMINIO.

*OPCIONAL: DOBLE MICRO.

NEUMBAN[®] sa

Automatización & Control



- *CONTACTO: INA + INC.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -20° A 90°.

VEZ

NEL

NEI

NEL

NEL

NEL

NEL

NEI

NEL

NEZ

NEL

NEZ

NEZ

*CARCASA: FUNDICION DE

ALUMINIO.



FSI-R

- *CONTACTO: INVERSOR.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -20° A 85°.
- *CARCASA: PLASTICA.
- *OPCIONAL: DOBLE MICRO.



VN:,NEUMDNN:,NEL

YN:,NEUMDNN:,NEL

VN:,NEUMƏNN:,NEL

VN.,NEUMDNN.,NEL

YN:,NEUMANN:,NEU

/s.NEUMDNNs.NEL

/s.,NEUMDNNs.,NEU

NEI

NE

NEI

NEI

NEI

NEL

NEI

NEI

NEZ

NEI

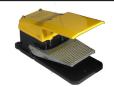
- *CONTACTO: 2NA + 2NC.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -20° A 90°.
- *CARCASA: FUNDICION DE

ALUMINIO.



NEUMDNN:, NEUME

NEUMDNNs, NEUM



FS-2R

- *CONTACTO: 2NA + 2NC.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -20° A 90°.
- *CARCASA: FUNDICION DE ALUMINIO.

VA

VA

VA

ensores magneticos



REED-ALU

- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE: 200MA. EN 250VCA.
- *CONTACTO: INVERSOR.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -10° A 80°.
- *MONTAJE: LATERAL O
- FRONRAL.
- *CARCASA: PLASTICA.



REED-ALU CON RETENCION

- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE: 200MA. EN 250VCA.
- *CONTACTO: INA o INC.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -10° A 80°.
- *MONTAJE: LATERAL O
- FRONRAL.
- *CARCASA: PLASTICA.



REED-BRO

- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE: 200MA. EN 250VCA.
- *CONTACTO: INVERSOR.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -10° A 80°.
- *MONTAJE: A TRAVES DEL NIPLE
- ROSCADO
- *CARCASA: BRONCE NIQUELADO.



REED-PLA

- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE: 200MA. EN 250VCA.
- *CONTACTO: INVERSOR.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -10° A 80°.
- *MONTAJE: LATERAL.
- *CARCASA: ABS.



SM-IA

- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE: 50MA. EN 250VCA.
- *CONTACTO: INA.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -10° A 80°.
- *MONTAJE: A TRAVES DE LA BASE.

Neumann, Neumann, Neumann, Neumann, Neu

*CARCASA: PLASTICA.

NEUMANN., NEUMANN., NEUMANN., NEUMANN



SMML-MI2I

- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE: 200MA. EN 220VCA.
- *CONTACTO: INVERSOR.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -10° A 80°.
- *MONTAJE: A TRAVES DEL CUERPO
- ROSCADO.
- *CARCASA: BRONCE NIQUELADO.

Automatización & Control

NEUMANN:, NEUMA NEUMDNN:, NEUME NEUMDNN:, NEUME NEUMDNN...NEUME NEUMDNN...NEUME NEUMDNN., NEUMa NEUMANN:, NEUMa

NEUMDNN:, NEUM



SMM-M6

- *CARGA MAXIMA ADMISIBLE:
- 50MA. EN 220VCA.
- *CONTACTO: INA.
- *CARGA DE TEMPERATURA:
- -10° A 80°.
- *MONTAJE: A TRAVES DEL CUERPO
- ROSCADO.
- *CARCASA: BRONCE NIQUELADO.

sa*NEUMDNN*sa*NEU*

YEUMDNN... YEUMDNN:..NEL

YEUMDNN:,NEL YN:,NEUMAYN:,NEU

NN:,NEUMDNN:,NEU

ctuadores

NEL NEL NEL

ACTUADOR IA

NEUM DNN SANEUM DNN SANEUM

Mā

Ma

WE

WE

VII

*MONTAJE: FRONTAL.

*CARCASA: PLASTICA.

ACTUADOR NºI

*MONTAJE: LATERAL O FRONTAL.

*CARCASA: PLASTICA.



ACTUADOR Nº10

*MONTAJE: AGUJERO CENTRAL.

*SOPORTE: METALICO.

VA

VA

VA

VA

VA

NEUMANNs, NEUMANNs, NEUMANNs, NEUMANNs, NEU NEL NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NEL

NEI

ACTUADOR Nº20

*MONTAJE: AGUJERO CENTRAL.

*SOPORTE: METALICO.



ACTUADOR Nº25

*Montaje: Agujeros

LATERALES.

*SOPORTE: METALICO.



ATM-12

*MONTAJE: A TRAVES DE

2 TUERCAS.

*SOPORTE: TUBO METALICO ROSCADO CON 2 TUERCAS.



NEZ

VEZ

NEZ

NEI

NEL

NEL

NEZ

NEZ

NEL

NEZ

NEI

NEUMDNN,, NEUMDNN,, NEUMDNN,, NEUMDNN,, NEU

Automatización & Control

NEUMANN, NEU

. NEL

NEL

ANEL

NEL

.NEL

.NEL

. NEL

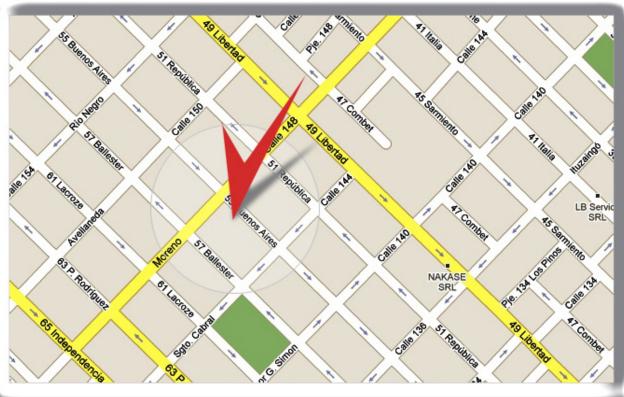
AVEL

~NEL

.NEL

NEL

NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU NEU



NEUMANNS, NEUMAN

NEUM BNNs, NEUM BNNs, NEUM BNNs, NEUM BNNs, NEU NEUM BNNs, NEUM Fax: (54-11) 4764-2026; NEUM BNNs, NEU

Teléfono:(54–11) 4768–3449 (rotativas).

Horarios de atencion: De 08:00hs a 16:00hs.

NPUMANN., NPUMANN., NPI

NEUMANN, NEE-Mail: info@neumannsa.com, NEUMANN, NEU NEUMANN, NEUMANN, NEUMANN, NEUMANN, NEU

NEUMBNN:, NEUMBNN:, NEUMBNN:, NEUMBNN:, NEU

www.neumannsa.com

NEUMBNNs, NEUMBNNs, NEUMBNNs, NEUMBNNs, NEU