

> Interruptores automáticos tripolares Compact NSX y Compact NS

Los interruptores NSX y NS aseguran la coordinación de protecciones: Selectividad y Filialidad



Compact
NSX100F/160F



Compact
NSX250F



Compact
NSX400/630N



Compact
NS 800/1000/1250N



Compact con mando eléctrico
NS08/10/12

Regulables, capacidad de interrupción estándar

Con unidad de disparo termomagnética

Tipo	Regulación unidad de disparo TMD (A)		Capacidad de interrupción última Icu (KA)			Ics (% Icu)	Referencia	Precio S/.	Cantidad Indivisible
	Térmica (I _r)	Magnética (I _m)	220V	380V	440V				
NSX100F, TM16D	11.2-16	200	85	36	35	100	LV429637	536.00	1
NSX100F, TM25D	17.5-25	300	85	36	35	100	LV429636	536.00	1
NSX100F, TM32D	22.4-32	400	85	36	35	100	LV429635	536.00	1
NSX100F, TM40D	28-40	500	85	36	35	100	LV429634	536.00	1
NSX100F, TM50D	35-50	500	85	36	35	100	LV429633	536.00	1
NSX100F, TM63D	44.1-63	500	85	36	35	100	LV429632	536.00	1
NSX100F, TM80D	56-80	650	85	36	35	100	LV429631	536.00	1
NSX100F, TM100D	70-100	800	85	36	35	100	LV429630	538.00	1
NSX160F, TM125D	87.5-125	1000	85	36	35	100	LV430631	632.00	1
NSX160F, TM160D	112-160	1250	85	36	35	100	LV430630	748.00	1
NSX250F, TM200D	140-200	1000-2000	85	36	35	100	LV431631	1,030.00	1
NSX250F, TM250D	175-250	1250-2500	85	36	35	100	LV431630	1,045.00	1

Con unidad de disparo electrónica

Tipo	Regulación unidad de disparo (A)		Capacidad de interrupción última Icu (KA)			Ics (% Icu)	Referencia	Precio S/.	Cantidad Indivisible
	LargoRetardo (I _r)	Instantáneo (I _{sd})	220V	380V	440V				
NSX400N (1)	160-400	1.5 a 10 Ir	85	50	42	100	LV432693	1,636.00	1
NSX630N (1)	252-630	1.5 a 10 Ir	85	50	42	100	LV432893	2,722.00	1
NS800N (2)	320-800	1.5 a 10 Ir	85 ⁽³⁾	50	50	100	33466	4,837.00	1
NS1000N (2)	400-1000	1.5 a 10 Ir	85 ⁽³⁾	50	50	100	33472	5,591.00	1
NS1250N (2)	500-1250	1.5 a 10 Ir	85 ⁽³⁾	50	50	100	33478	6,968.00	1

(1) Unidad de disparo Micrologic 2.3

(2) Unidad de disparo Micrologic 2.0

(3) Ics=50 KA

Con mando eléctrico y unidad de disparo electrónica

Tipo	Regulación unidad de disparo (A)		Capacidad de interrupción última Icu (KA)			Ics (% Icu)	Referencia	Precio S/.	Cantidad Indivisible
	LargoRetardo (I _r)	Instantáneo (I _{sd})	220V	380V	440V				
NS800N (3), mando 220V	320-800	1.5 a 10 Ir	50	50	50	75	NS08N3-M20FI-EM7	7,354.00	1
NS1000 (3), mando 220V	400-1000	1.5 a 10 Ir	50	50	50	75	NS10N3-M20FI-EM7	8,318.00	1
NS1250 (3), mando 220V	500-1250	1.5 a 10 Ir	50	50	50	75	NS12N3-M20FI-EM7	9,760.00	1

(3) Unidad de disparo Micrologic 2.0. Incluye contacto SDE (señalización disparo por falla) y contacto auxiliar OF (señalización abierto-cerrado)

Especificaciones:

- Compact NSX100 a NSX630: U_i = 800V, U_e = 690V
- Compact NS800 a NS1250: U_i = 800V, U_e = 690V

> Interruptores automáticos tripolares Compact NSX y Compact NS

Los interruptores NSX y NS, aseguran la coordinación de protecciones: Selectividad y Filiación

Regulables, capacidad de interrupción alta

Con unidad de disparo termomagnética



Compact
NSX100H / 160H



Compact
NSX250H



Compact
NS400 / 630H



Compact
NS 800 / 1000 / 1250 / 1600H



Compact
NS 2000 / 2500 / 3200H



Compact con mando eléctrico
NS16

Tipo	Regulación unidad de disparo (A) TMD		Capacidad de interrupción última Icu (KA)			Ics (% Icu)	Referencia	Precio S/.	Cantidad Indivisible
	Térmica (Ir)	Magnética (Im)	220V	380V	440V				
NSX 100H, TM16D	11.2-16	200	100	70	65	100	LV429677	684.00	1
NSX 100H, TM25D	17.5-25	300	100	70	65	100	LV429676	684.00	1
NSX 100H, TM32D	22.4-32	400	100	70	65	100	LV429675	684.00	1
NSX 100H, TM40D	28-40	500	100	70	65	100	LV429674	684.00	1
NSX 100H, TM50D	35-50	500	100	70	65	100	LV429673	684.00	1
NSX 100H, TM63D	44.1-63	500	100	70	65	100	LV429672	684.00	1
NSX 100H, TM80D	56-80	650	100	70	65	100	LV429671	684.00	1
NSX 100H, TM100D	70-100	800	100	70	65	100	LV429670	684.00	1
NSX 160H, TM125D	87.5-125	1000	100	70	65	100	LV430671	1,336.00	1
NSX 160H, TM160D	112-160	1250	100	70	65	100	LV430670	1,363.00	1
NSX 250H, TM200D	140-200	1000-2000	100	70	65	100	LV431671	1,559.00	1
NSX 250H, TM250D	175-250	1250-2500	100	70	65	100	LV431670	1,559.00	1

Con unidad de disparo electrónica

Tipo	Regulación unidad de disparo (A)		Capacidad de interrupción última Icu (KA)			Ics (% Icu)	Referencia	Precio S/.	Cantidad Indivisible
	LargoRetardo (Ir)	Instantáneo (Isd)	220V	380V	440V				
NSX400H (1)	160-400	1.5 a 10 Ir	100	70	65	100	LV432695	2,246.00	1
NSX630 H(1)	252-630	1.5 a 10 Ir	100	70	65	100	LV432895	3,389.00	1
NS800H (2)	320-800	1.5 a 10 Ir	85 ⁽³⁾	70	65	75	33467	5,610.00	1
NS1000H (2)	400-1000	1.5 a 10 Ir	85 ⁽³⁾	70	65	75	33473	7,104.00	1
NS1250H (2)	500-1250	1.5 a 10 Ir	85 ⁽³⁾	70	65	75	33479	7,893.00	1
NS1600H (2)	640-1600	1.5 a 10 Ir	85 ⁽⁴⁾	70	65	50	33483	10,263.00	1
NS2000H (2)	800-2000	1.5 a 10 Ir	125	85	85	75	34007+ 33504	13,334.00	1
NS2500H (2)	1000-2500	1.5 a 10 Ir	125	85	85	75	34013+ 33504	16,649.00	1
NS3200H (2)	1280-3200	1.5 a 10 Ir	125	85	85	75	34019+ 33504	19,055.00	1

(1) Unidad de disparo Micrologic 2.3

(2) Unidad de disparo Micrologic 2.0

(3) Ics=52 KA

(4) Ics=37 KA

Con mando eléctrico y unidad de disparo electrónica

Tipo	Regulación unidad de disparo (A)		Capacidad de interrupción última Icu (KA)			Ics (% Icu)	Referencia	Precio S/.	Cantidad Indivisible
	LargoRetardo (Ir)	Instantáneo (Isd)	220V	380V	440V				
NS1600 (3), mando 220V	640-1600	1.5 a 10 Ir	70	70	65	50	NS16H3-M20FI-EM7	14,699.00	1

(3) Unidad de disparo Micrologic 2.0. Incluye contacto SDE (señalización disparo por falla) y contacto auxiliar OF (señalización abierto-cerrado)

Especificaciones:

- Compact NSX100 a NSX630: Ui = 800V, Ue = 690V
- Compact NS800 a NS1250: Ui = 800V, Ue = 690V

> Compact NSX Acceso directo a la Eficiencia Energética

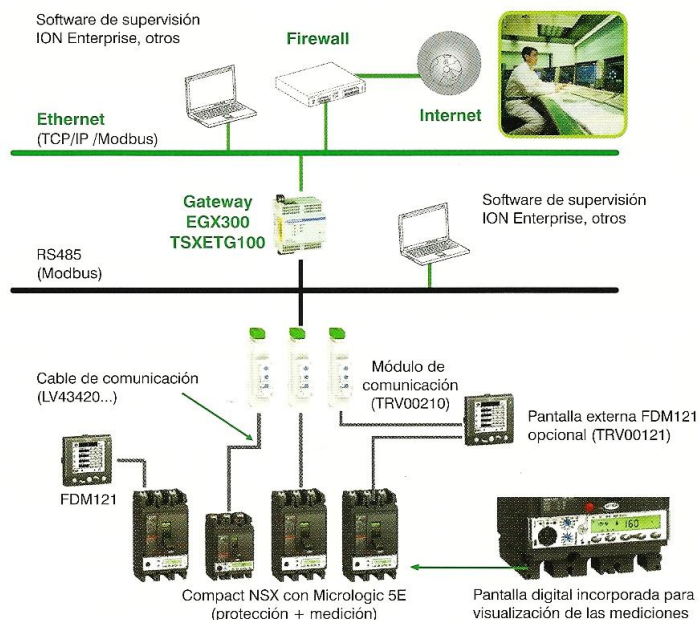
hasta
10 %
ahorro energético



SIMPLICIDAD

Sistema **plug & play** para implementar la **medición y comunicación** en forma fácil y rápida. Sin elementos exteriores adicionales.

Arquitectura de protección + medición + visualización + comunicación



Componentes para implementar la eficiencia energética con Compact NSX (1)

Descripción	Referencia
Unidad de corte SIN unidad de control, NSX100/160/250/400/630, 3P	
NSX100F, 36kA, 380/415V	LV429003
NSX100H, 70kA, 380/415V	LV429004
NSX160F, 36kA, 380/415V	LV430403
NSX160H, 70kA, 380/415V	LV430404
NSX250F, 36kA, 380/415V	LV431403
NSX250H, 70kA, 380/415V	LV431404
NSX400N, 50kA, 380/415V	LV432403
NSX400H, 70kA, 380/415V	LV432404
NSX630N, 50kA, 380/415V	LV432803
NSX630H, 70kA, 380/415V	LV432804
Unidad de control electrónica avanzada para NSX100/160/250/400/630, 3P (Distribución Eléctrica)	
Micrologic 5.2 E 40 A	LV429096
Micrologic 5.2 E 100 A	LV429095
Micrologic 5.2 E 160 A	LV430491
Micrologic 5.2 E 250 A	LV431491
Micrologic 5.3 E 400 A	LV432097
Micrologic 5.3 E 630 A	LV432096
Accesorios para la comunicación	
IFM, Interfase de comunicación Modbus	TRV00210
Cable de comunicación, L= 0,35 m	LV434200
Cable de comunicación, L=1,3 m	LV434201
Cable de comunicación, L= 3 m	LV434202
Cable de comunicación para U>480 VAC, L= 0,35 m	LV434204
Cable RJ45-RJ45, macho, L=5m	TRV00850
10 finales de línea ULP	TRV00880
BSCM, Módulo para comunicación de los estados del interruptor y del control	LV434205
SDx, Módulo con 2 contactos programables, 24/415 V AC/DC	LV429532
FDM121, Pantalla externa opcional (96x96mm). Montaje en puerta del tablero.	TRV00121
10 conectores apilables para módulos IFM (evita cableados externos entre varios IFM)	TRV00217
Batería de bolsillo para Micrologic NSX100-630	LV434206

Ejemplo de selección para la compra (1)

Compact NSX250F con medición de todos los parámetros eléctricos, visualización local y comunicación:
LV431403 + LV431491 + TRV00210 + LV434201 + TRV00880

(1) Para cotizaciones, otras configuraciones y otras opciones de comunicación consultar con nuestro Servicio de Atención al Cliente

