



Productos y Sistemas de Baja Tensión, **Solar**

Lista sin precios Mayo 2023

03 Productos modulares para riel DIN

- 03 **NXB** Int. Termomagnéticos 6kA $\leq$ 63A
- 04 **NXB-H** Int. Termomagnéticos 10kA $\leq$ 63A
- 05 **NXB(H)** Accesorios Termomagnéticas $\leq$ 63A
- NXB-125** Int. Termomagnéticos 10kA $\leq$ 125A
- NB1-DC** Int. Termomagnéticos 6kA VCC
- 06 **NL1 / NXL** Interruptores Diferenciales
- 07 **NXHB** Seccionadores Riel DIN
- NU6II** Descargadores Sobretensión Transitoria
- CBB** Puentes de Union Aislados
- NCH8** Contactor Modular Riel DIN
- ND9** Pilotos Luminosos Riel DIN

08 Interruptores Automáticos en Caja Moldeada

- 08 **NXM** Regulación Fija
- 09 **NXMS** Regulación Electrónica
- 10 **NXM(S)** Accesorios

13 Interruptores Abiertos en Aire (ACB)

- 13 **NXA** Interruptores Fijos y Extraíbles
- 15 **NXA** Accesorios Interruptores Abiertos en Aire

19 Fusibles y Seccionadores - Manual y Motorizado

- 19 **NH40** Seccionador y Conmutador Bajo Carga Manual
- 19 **NH40-SZ** Conmutador Bajo Carga Motorizado - 220 Vca
- 20 **NXZ** Transferencia Automática Motorizada (ATS)
- 21 **RT36** Fusibles y Bases Tipo NH

- 22 **NHR** Seccionador Fusible Vertical / Horizontal

- 22 **RT28** Fusibles y Seccionadores 10x38 / 14x51

23 Contactores, Arranques Suaves y Variadores

- 23 **NXC** Contactor
- 24 **NXC-M** Mini Contactor
- 25 **NXC** Accesorios Contactor y Mini Contactor
- 26 **NXR** Relé Térmico
- 26 **NXJ** Relé Auxiliar y Accesorios
- 27 **NS2** Guardamotores y Accesorios
- 28 **NJR** Arranques Suaves
- 29 **NVF** Variadores de Velocidad

30 Dispositivos de Comando

- 30 **ND** Pilotos Luminosos
- 31 **NP2** Pulsadores, Selectoras y Cajas
- 31 **NP3** Botoneras Colgantes

32 Corrección de Factor de Potencia

- 32 **CJ** Contactor para Capacitores 220V (FP)
- 32 **NWC6** Capacitor Trifásico de Aislación Seca (FP)
- 32 **JKF8** Regulador Varimétrico Automático (FP)

32 Medición y Control

- 32 **DDSU** Medidor de Energía
- 32 **PD7777** Multimedidor Trifásico
- 33 **N** Relés Electrónicos

34 Anexo Técnico**35 Solar**

≤63A 6kA UNIPOLAR (IEC 60898-1)

In [A]

U. de venta

	NXB-63 1P C1 6kA	Curva C	1	12u. / 180u.
	NXB-63 1P C2 6kA		2	
	NXB-63 1P C3 6kA		3	
	NXB-63 1P C4 6kA		4	
	NXB-63 1P C6 6kA		6	
	NXB-63 1P C10 6kA		10	
	NXB-63 1P C16 6kA		16	
	NXB-63 1P C20 6kA		20	
	NXB-63 1P C25 6kA		25	
	NXB-63 1P C32 6kA		32	
	NXB-63 1P C40 6kA		40	
	NXB-63 1P C50 6kA		50	
	NXB-63 1P C63 6kA		63	

≤63A 6kA BIPOLAR (IEC 60898-1)

In [A]

U. de venta

	NXB-63 2P C2 6kA	Curva C	2	6u. / 90u.
	NXB-63 2P C4 6kA		4	
	NXB-63 2P C6 6kA		6	
	NXB-63 2P C10 6kA		10	
	NXB-63 2P C16 6kA		16	
	NXB-63 2P C20 6kA		20	
	NXB-63 2P C25 6kA		25	
	NXB-63 2P C32 6kA		32	
	NXB-63 2P C40 6kA		40	
	NXB-63 2P C50 6kA		50	
	NXB-63 2P C63 6kA		63	
	NXB-63 2P D10 6kA	Curva D	10	

≤63A 6kA TRIPOLAR (IEC 60898-1)

In [A]

U. de venta

	NXB-63 3P C6 6kA	Curva C	6	4u. / 60u.
	NXB-63 3P C10 6kA		10	
	NXB-63 3P C16 6kA		16	
	NXB-63 3P C20 6kA		20	
	NXB-63 3P C25 6kA		25	
	NXB-63 3P C32 6kA		32	
	NXB-63 3P C40 6kA		40	
	NXB-63 3P C50 6kA		50	
	NXB-63 3P C63 6kA		63	

≤63A 6kA TETRAPOLAR (IEC 60898-1)

In [A]

U. de venta

	NXB-63 4P C6 6kA	Curva C	6	3u. / 45u.
	NXB-63 4P C10 6kA		10	
	NXB-63 4P C16 6kA		16	
	NXB-63 4P C20 6kA		20	
	NXB-63 4P C25 6kA		25	
	NXB-63 4P C32 6kA		32	
	NXB-63 4P C40 6kA		40	
	NXB-63 4P C50 6kA		50	
	NXB-63 4P C63 6kA		63	

NXB-H

Productos modulares para riel DIN

Interruptores Termomagnéticos 10kA**≤63A 10kA BIPOLAR (IEC 60898-1)**

In [A]

U. de venta



NXB-63H 2P C10 10kA	Curva C	10	6u. / 90u.
NXB-63H 2P C16 10kA		16	
NXB-63H 2P C20 10kA		20	
NXB-63H 2P C25 10kA		25	
NXB-63H 2P C32 10kA		32	
NXB-63H 2P C40 10kA		40	
NXB-63H 2P C50 10kA		50	
NXB-63H 2P C63 10kA		63	
NXB-63H 2P B10 10kA	Curva B	10	
NXB-63H 2P B16 10kA		16	
NXB-63H 2P B20 10kA		20	
NXB-63H 2P B25 10kA		25	
NXB-63H 2P B32 10kA		32	
NXB-63H 2P D16 10kA	Curva D	16	
NXB-63H 2P D20 10kA		20	
NXB-63H 2P D25 10kA		25	
NXB-63H 2P D32 10kA		32	
NXB-63H 2P D40 10kA		40	
NXB-63H 2P D50 10kA		50	
NXB-63H 2P D63 10kA		63	

≤63A 10kA TRIPOLAR (IEC 60898-1)

In [A]

U. de venta



NXB-63H 3P C10 10kA	Curva C	10	4u. / 60u.
NXB-63H 3P C16 10kA		16	
NXB-63H 3P C20 10kA		20	
NXB-63H 3P C25 10kA		25	
NXB-63H 3P C32 10kA		32	
NXB-63H 3P C40 10kA		40	
NXB-63H 3P C50 10kA		50	
NXB-63H 3P C63 10kA		63	

≤63A 10kA TETRAPOLAR (IEC 60898-1)

In [A]

U. de venta



NXB-63H 4P C10 10kA	Curva C	10	3u. / 45u.
NXB-63H 4P C16 10kA		16	
NXB-63H 4P C20 10kA		20	
NXB-63H 4P C25 10kA		25	
NXB-63H 4P C32 10kA		32	
NXB-63H 4P C40 10kA		40	
NXB-63H 4P C50 10kA		50	
NXB-63H 4P C63 10kA		63	
NXB-63H 4P B10 10kA	Curva B	10	
NXB-63H 4P B16 10kA		16	
NXB-63H 4P B20 10kA		20	
NXB-63H 4P B25 10kA		25	
NXB-63H 4P B32 10kA		32	
NXB-63H 4P B40 10kA		40	
NXB-63H 4P B50 10kA		50	
NXB-63H 4P B63 10kA		63	
NXB-63H 4P D16 10kA	Curva D	16	
NXB-63H 4P D20 10kA		20	
NXB-63H 4P D25 10kA		25	
NXB-63H 4P D32 10kA		32	
NXB-63H 4P D40 10kA		40	
NXB-63H 4P D50 10kA		50	
NXB-63H 4P D63 10kA		63	

NXB(H)

Productos modulares para riel DIN

Accesorios Termomagnéticas ≤63A**ACCESORIOS COMPATIBLES NXB(H)-63**

				
AL-X1	AX-X1	OUVT-X1	SHT-X1 AC230V/400V	SHT-X1 AC24V/48V, DC24V/48V
Contacto auxiliar apertura por falla 1NA/1NC Master: 8u. / 120u.	Contacto auxiliar de posición 1NA/1NC Master: 8u. / 120u.	Protector de sobre/bajo voltaje CA 230V, 50Hz U>280V ± 14V-U<160V Master: 8u. / 120u.	Relé de disparo Remoto 230-400VCA / 1NA/1NC Master: 8u. / 120u.	Relé de disparo Remoto 24-48VCA/CC / 1NA/1NC Master: 8u. / 120u.

NXB-125

Productos modulares para riel DIN

Interruptores Termomagnéticos**≤125A 10kA BIPOLAR (IEC 60947-2) CURVA C Polo: 27mm**

	NXB-125 2P C80 10kA	Curva C	80	6u. / 54u.
	NXB-125 2P C100 10kA		100	
	NXB-125 2P C125 10kA		125	

≤125A 10kA TRIPOLAR (IEC 60947-2) CURVA C Polo: 27mm

	NXB-125 3P C80 10kA	Curva C	80	4u. / 36u.
	NXB-125 3P C100 10kA		100	
	NXB-125 3P C125 10kA		125	

≤125A 10kA TETRAPOLAR (IEC 60947-2) CURVA C Polo: 27mm

	NXB-125 4P C80 10kA	Curva C	80	3u. / 27u.
	NXB-125 4P C100 10kA		100	
	NXB-125 4P C125 10kA		125	

NB1-DC

Productos modulares para riel DIN

Interruptores Termomagnéticos 6kA VCC**≤63A DC 6kA BIPOLAR (IEC 60947-2) CURVA C - Hasta 500VCC**

	NB1-63DC 2P C10A DC500V 6KA	Curva C	10	6u. / 90u.
	NB1-63DC 2P C16A DC500V 6KA		16	
	NB1-63DC 2P C20A DC500V 6KA		20	
	NB1-63DC 2P C25A DC500V 6KA		25	
	NB1-63DC 2P C32A DC500V 6KA		32	
	NB1-63DC 2P C40A DC500V 6KA		40	
	NB1-63DC 2P C50A DC500V 6KA		50	
	NB1-63DC 2P C63A DC500V 6KA		63	

Nomenclatura de Clases

AC	Protección para corrientes alternas	A-G	Super Inmunizado, para equipos informáticos.
A	Protección para corrientes alternas y corrientes pulsantes	A-S	Selectivo con retardo para garantizar la selectividad

≤63A BIPOLAR (IEC 61008)

	Clase	In [A]	IΔn [mA]	U. de Venta	
	AC	25	30	1u. / 90u.	
		40			
		63	10		
		25			

≤63A TETRAPOLAR (IEC 61008)

	Clase	In [A]	IΔn [mA]	U. de Venta
	AC	25	30	1u. / 36u.
		40		
		63		

≤63A BIPOLAR (IEC 61008)

Caja de conexión (250-630A)		Clase	In [A]	IΔn [mA]	U. de Venta
	NL1-63 2P 25A 30mA A 6kA DB	A	25	30	1u. / 90u.
	NL1-63 2P 40A 30mA A 6kA DB		40		
	NL1-63 2P 25A 300mA A 6kA DB		25	300	
	NXL-63 1P+N 40A 300mA A 6kA		40		

≤63A TETRAPOLAR (IEC 61008)

	Clase	In [A]	IΔn [mA]	U. de Venta	
	NXL-63 3P+N 40A 30mA A 6kA	A	40	30	1u. / 36u.
	NXL-63 3P+N 40A 300mA A 6kA		40	300	
	NXL-63 3P+N 63A 300mA A 6kA		63		

≤63A SUPER INMUNIZADO BIPOLAR (IEC 61008)

	Clase	In [A]	IΔn [mA]	U. de Venta
	A-G (Super Inmunizados)	25	30	1u. / 90u.
		40		
		63		

≤63A SUPER INMUNIZADO TETRAPOLAR (IEC 61008)

		In [A]	IΔn [mA]	U. de Venta
	A-G (Super Inmunizados)	25	30	1u. / 36u.
		40		
		63		

≤100A SELECTIVO TETRAPOLAR (IEC 61008)

	Clase	In [A]	IΔn	U. de Venta
	Clase A-S (Selectivo)	80	100	1u. / 36u.
		100		

NXHBProductos modulares para riel DIN
Seccionadores DIN**Seccionadores DIN - (NORMA: IEC/EN 60947-3) - Cat. AC-21B**Corriente
Nominal [A]

U. de venta

	NXHB-125 2P 80A	2 Polos	80	6u. / 90u.
	NXHB-125 4P 80A	4 Polos	80	3u. / 45u.
	NXHB-125 4P 125A	4 Polos	125	3u. / 45u.

NU6II

Productos modulares para riel DIN

Descargadores de Sobretension Transitoria**Descargadores de Sobretension Transitoria - Tipo II (IEC 61643-1)**Tensión
NominalCorriente
Nominal [kA]

U. de venta

	NU6-IIIG 40KA/385V 2P	2 Polos	275VCA	40	6u. / 48u.
	NU6-IIIG 60KA/440V 4P	4 Polos	440VCA	65	3u. / 24u.

CBB

Productos modulares para riel DIN

Puente de conexión**Puente de Conexión Terminal Recta**

Montaje

Largo [m]

Polos

U. de venta

	CBB-210110	Recto	1	1	20u. / 100u.
	CBB-220110			2	10u. / 50u.
	CBB-230110			3	10u. / 40u.
	CBB-240110			4	10u. / 30u.
	CBB-260110			4 c/n distribuido	10u. / 40u.
	CBB-231110	90°		4	10u. / 20u.
	CBB-211310	Superior		2 en 1 modulo	10u. / 40u.
	CBB-211410	Inferior		2 en 1 modulo	10u. / 40u.

NCH8

Productos modulares para riel DIN

Contadores Modulares**Contadores Modulares con selector manual/remoto**

In[A]

Contactos

Bobinas [VCA]

U. de Venta

	NCH8-25M/20 AC220-240V	25	2NA -	220	1u.
	NCH8-25M/20 AC24V		2NA -	24	1u.
	NCH8-25M/40 AC220-240V		4NA -	220	1u.
	NCH8-25M/40 AC24V		4NA -	24	1u.
	NCH8-63M/20 AC220-240V	63	2NA -	220	1u.
	NCH8-63M/20 AC24V		2NA -	24	1u.
	NCH8-63M/22 AC220-240V		2NA 2NC	220	1u.
	NCH8-63M/22 AC24V		2NA 2NC	24	1u.
	NCH8-63M/40 AC220-240V		4NA -	220	1u.
	NCH8-63M/40 AC24V		4NA -	24	1u.

ND9

Productos modulares para riel DIN

Pilotos Luminosos Riel DIN**PILOTO LUMINOSO LED PARA RIEL DIN**

Color

Tensión [VAC]

Master

	ND9-1/G-230V	Vida útil 30.000hs	Verde	230	12u. / 180u.
	ND9-1/R-230V		Rojo		
	ND9-1/Y-230V		Amarillo		

NXM

Interruptores Automáticos en Caja Moldeada (MCCB)

Caja Moldeada Regulación Fija**≤125A Icu: 25kA Categoría: A li= 10 In**

		Polos	In [A]	U. de venta
 	NXM-125S/3300 25A	3	25	1u. / 24u.
	NXM-125S/3300 32A		32	
	NXM-125S/3300 40A		40	
	NXM-125S/3300 50A		50	
	NXM-125S/3300 63A		63	
	NXM-125S/3300 80A		80	
	NXM-125S/3300 100A		100	
	NXM-125S/3300 125A		125	
	NXM-125S/4300B 25A	4	25	1u. / 16u.
	NXM-125S/4300B 32A		32	
	NXM-125S/4300B 40A		40	
	NXM-125S/4300B 50A		50	
	NXM-125S/4300B 63A		63	
	NXM-125S/4300B 80A		80	
	NXM-125S/4300B 100A		100	
	NXM-125S/4300B 125A		125	

≤160A Icu: 35kA Categoría: A li= 10 In

		Polos	In [A]	U. de venta
	NXM-160S/3300 160A	3	160	1u. / 12u.
	NXM-160S/4300B 160A	4		1u. / 8u.

≤250A Icu: 35kA Categoría: A li= 10 In

		Polos	In [A]	U. de venta
	NXM-250S/3300 160A	3	160	1u. / 12u.
	NXM-250S/3300 180A		180	
	NXM-250S/3300 200A		200	
	NXM-250S/3300 225A		225	
	NXM-250S/3300 250A		250	
	NXM-250S/4300B 160A	4	160	1u. / 8u.
	NXM-250S/4300B 180A		180	
	NXM-250S/4300B 200A		200	
	NXM-250S/4300B 225A		225	
	NXM-250S/4300B 250A		250	

≤320A Icu: 35kA Categoría: A li= 10 In

		Polos	In [A]	U. de venta
	NXM-320S/3300 320A	3	320	1u. / 12u.
	NXM-320S/4300B 320A	4	320	1u. / 8u.

≤400A Icu: 50kA Categoría: A li= 10 In

		Polos	In [A]	U. de venta
	NXM-400S/3300 315A	3	315	1u. / 4u.
	NXM-400S/3300 350A		350	
	NXM-400S/3300 400A		400	
	NXM-400S/4300B 315A	4	315	1u. / 2u.
	NXM-400S/4300B 350A		350	
	NXM-400S/4300B 400A		400	

≤630A Icu: 50kA Categoría: A li= 10 In

		Polos	In [A]	U. de venta
	NXM-630S/3300 500A	3	500	1u. / 4u.
	NXM-630S/3300 630A		630	
	NXM-630S/4300B 500A	4	500	1u. / 2u.
	NXM-630S/4300B 630A		630	

≤800A Icu: 50kA Categoría: A li= 10 In

		Polos	In [A]	U. de venta
	NXM-800S/3300 800A	3	800A	1u. / 2u.
	NXM-800S/4300B 800A	4	800A	

Caja Moldeada Regulación Electrónica (L-S-I)

≤160A Icu: 36kA Categoría: A Isd= 0-8 Ir - li= 0-12 In

		Polos	In [A]	Rango [A]	U. de venta
	NXMS-160F/3300 32A	3	32	14 - 32	1u. / 12u.
	NXMS-160F/3300 63A		63	32 - 63	1u. / 12u.
	NXMS-160F/3300 100A		100	63 - 100	1u. / 12u.
	NXMS-160F/3300 125A		125	63 - 125	1u. / 12u.
	NXMS-160F/3300 160A		160	80 - 160	1u. / 12u.
	NXMS-160F/4300C 32A	4	32	14 - 32	1u. / 8u.
	NXMS-160F/4300C 63A		63	32 - 63	1u. / 8u.
	NXMS-160F/4300C 100A		100	63 - 100	1u. / 8u.
	NXMS-160F/4300C 125A		125	63 - 125	1u. / 8u.
	NXMS-160F/4300C 160A		160	80 - 160	1u. / 8u.

≤250A Icu: 36kA Categoría: A Isd= 0-8 Ir - li= 0-12 In

		Polos	In [A]	Rango [A]	U. de venta
	NXMS-250F/3300 200A	3	200	100-200	1u. / 8u.
	NXMS-250F/3300 250A		250	125-250	1u. / 8u.
	NXMS-250F/4300C 200A	4	200	100 - 200	1u. / 8u.
	NXMS-250F/4300C 250A		250	125 - 250	1u. / 8u.

≤400A Icu: 70kA Categoría B Isd= 0-8 Ir - li= 0-12 In

		Polos	In [A]	Rango [A]	U. de venta
	NXMS-400H/3300 400A	3	400	250 - 400	1u. / 4u.
	NXMS-400H/4300C 400A	4	400	250 - 400	1u. / 2u.

≤630A Icu: 70kA Categoría B Isd= 0-8 Ir - li= 0-12 In

		Polos	In [A]	Rango [A]	U. de venta
	NXMS-630H/3300 630A	3	630	400 - 630	1u. / 4u.
	NXMS-630H/4300C 630A	4	630	400 - 630	1u. / 2u.

≤1000A Icu: 70kA Categoría B Isd= 0-8 Ir - li= 0-12 In

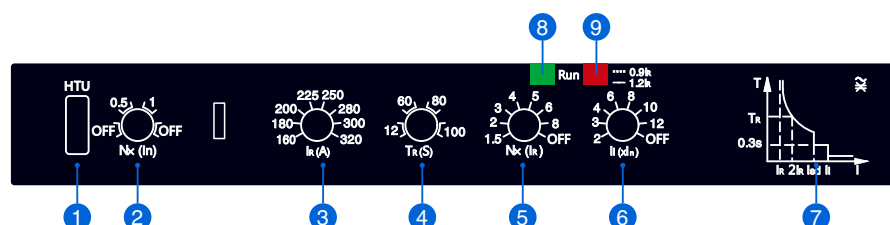
		Polos	In [A]	Rango [A]	U. de venta
	NXMS-1000H/3300 800A	3	800	500 - 800	1u. / 2u.
	NXMS-1000H/3300 1000A		1000	800 - 1000	
	NXMS-1000H/4300C 800A	4	800	500 - 800	1u. / 2u.
	NXMS-1000H/4300C 1000A		1000	800 - 1000	

≤1250A Icu: 70kA Categoría B Isd= 0-8 Ir - li= 0-12 In

		Polos	In [A]	Rango [A]	U. de venta
	NXMS-1250H/3300 1250A	3	1250	1000 - 1250	1u.
	NXMS-1250H/4300C 1250A	4	1250	1000 - 1250	1u.

≤1600A Icu: 70kA Categoría B Isd= 0-8 Ir - li= 0-12 In

		Polos	In [A]	Rango [A]	U. de venta
	NXMS-1600H/3300 1600A	3	1600	1000 - 1600	1u.
	NXMS-1600H/4300C 1600A	4	1600	1000 - 1600	1u.



1. Comunicación USB
2. Ajuste de Neutro Independiente, OFF; 50% o 100% de In
3. Ajuste de Ir (8 pasos)
4. Ajuste de tiempo Tr (4 pasos)
5. Ajuste de Isd (8 pasos)
6. Ajuste de li (8 pasos)
7. Curva Tiempo/Corriente
8. Indicación de Funcionamiento
9. Indicación luminosa de sobrecarga

NXM(S)

Interrupidores Automáticos en Caja Moldeada (MCCB)

Accesorios Caja Moldeada

Accesorio	Compatibilidad	
M1	NXM-125	-
M2	NXM-160	NXMS-160
M3	NXM-250 / NXM-320	NXMS-250
M4	NXM-400 / NXM-630	NXMS-400 / NXMS-630
M5	NXM-800	-
M6	-	NXMS-1000
M7	-	NXMS-1250 / NXMS-1600

**CONTACTO AUXILIAR
DE POSICIÓN (NA/NC)**

		Compatibilidad NXM	Compatibilidad NXMS	Montaje		U. de Venta
				Izquierda	Derecha	
	AX-M1 R	NXM-125	-		•	1u. / 10u.
	AX-M2 L	NXM-160	NXMS-160	○		1u. / 10u.
	AX-M2 R	NXM-160	NXMS-160		•	1u. / 10u.
	AX-M3 L	NXM-250-320	NXMS-250	○		1u. / 10u.
	AX-M3 R	NXM-250-320	NXMS-250		•	1u. / 10u.
	AX-M4 L	NXM-400-630	NXMS-400-630	○		1u. / 8u.
	AX-M5 L	NXM-800	-	•		1u. / 8u.
	AX-M5 R	NXM-800	-		○	1u. / 8u.
	AX-M6 L	-	NXMS-1000	•		1u. / 8u.
	AX-M6 R	-	NXMS-1000		•	1u. / 8u.
	AX-M7 L	-	NXMS-1250-1600	○		1u. / 10u.

CONTACTO AUXILIAR**ABIERTO POR FALLA (NA/NC)**

		Compatibilidad NXM	Compatibilidad NXMS	Montaje		U. de Venta
				Izquierda	Derecha	
	AL-M1 R	NXM-125	-		•	1u. / 10u.
	AL-M2 L	NXM-160	NXMS-160	○		1u. / 10u.
	AL-M2 R	NXM-160	NXMS-160		•	1u. / 10u.
	AL-M3 L	NXM-250-320	NXMS-250	○		1u. / 10u.
	AL-M4 L	NXM-400-630	NXMS-400-630	•		1u. / 8u.
	AL-M5 L LE	-	NXMS-1000	○		1u. / 8u.
	AL-M5 R LE	-	NXMS-1000		•	1u. / 8u.
	AL-M7 R	-	NXMS-1250-1600		○	1u. / 10u.

CONTACTO AUXILIAR**DE POSICIÓN Y ABIERTO
POR FALLA**

		Compatibilidad NXM	Compatibilidad NXMS	Montaje		U. de Venta
				Izquierda	Derecha	
	AX/AL-M1 R	NXM-125	-		•	1u. / 10u.
	AX/AL-M2 L	NXM-160	NXMS-160	○		1u. / 10u.
	AX/AL-M2 R	NXM-160	NXMS-160		•	1u. / 10u.
	AX/AL-M3 L	NXM-250-320	NXMS-250	○		1u. / 10u.
	AX/AL-M4 L	NXM-400-630	NXMS-400-630	•		1u. / 8u.
	AX/AL-M5 L	NXM-800	-	○		1u. / 8u.
	AX/AL-M5 R	NXM-800	-		•	1u. / 8u.
	AX/AL-M5 L LE	NXM-800	-	○		1u. / 8u.

NXM(S)

Interruptores Automáticos en Caja Moldeada (MCCB)

Accesorios Caja Moldeada**RELÉ DE DISPARO REMOTO**

		Compatibilidad NXM	Compatibilidad NXMS	Bobina	Montaje		U. de Venta
					Izq.	Der.	
	SHT-M1 D1 L DC24V	NXM-125	-	24VCC	●		1u. / 10u.
	SHT-M1 A1 L AC230V	NXM-125	-	230VCA	○		1u. / 10u.
	SHT-M1 A2 L AC400V	NXM-125	-	400VCA	●		1u. / 10u.
	SHT-M2 D1 L DC24V	NXM-160	NXMS-160	24VCC	○		1u. / 10u.
	SHT-M2 D1 R DC24V	NXM-160	NXMS-160	24VCC		●	1u. / 10u.
	SHT-M2 A1 L AC230V	NXM-160	NXMS-160	230VCA	○		1u. / 10u.
	SHT-M2 A1 R AC230V	NXM-160	NXMS-160	230VCA		●	1u. / 10u.
	SHT-M2 A2 L AC400V	NXM-160	NXMS-160	400VCA	○		1u. / 10u.
	SHT-M2 A2 R AC400V	NXM-160	NXMS-160	400VCA		●	1u. / 10u.
	SHT-M3 D1 R DC24V	NXM-250-320	NXMS-250	24VCC		○	1u. / 10u.
	SHT-M3 A1 L AC230V	NXM-250-320	NXMS-250	230VCA	●		1u. / 10u.
	SHT-M3 A1 R AC230V	NXM-250-320	NXMS-250	230VCA		○	1u. / 10u.
	SHT-M3 A2 L AC400V	NXM-250-320	NXMS-250	400VCA	●		1u. / 10u.
	SHT-M3 A2 R AC400V	NXM-250-320	NXMS-250	400VCA		○	1u. / 10u.
	SHT-M4 D1 R DC24V	NXM-400-630	NXMS-400-630	24VCC		●	1u. / 6u.
	SHT-M4 A1 R AC230V	NXM-400-630	NXMS-400-630	230VCA		○	1u. / 6u.
	SHT-M4 A2 R AC400V	NXM-400-630	NXMS-400-630	400VCA		●	1u. / 6u.
	SHT-M5 D1 R DC24V	NXM-800	-	24VCC		○	1u. / 6u.
	SHT-M5 A1 R AC230V	NXM-800	-	230VCA		●	1u. / 6u.
	SHT-M5 A2 R AC400V	NXM-800	-	400VCA		○	1u. / 6u.
	SHT-M6 D1 R DC24V	-	NXMS-1000	24VCC		●	1u. / 6u.
	SHT-M6 A1 R AC230V	-	NXMS-1000	230VCA		○	1u. / 6u.
	SHT-M6 A2 R AC400V	-	NXMS-1000	400VCA		●	1u. / 6u.
	SHT-M7 D1 L DC24V	-	NXMS-1250-1600	24VCC	○		1u. / 6u.
	SHT-M7 A1 L AC230V	-	NXMS-1250-1600	230VCA	●		1u. / 6u.
	SHT-M7 A2 L AC400V	-	NXMS-1250-1600	400VCA	○		1u. / 6u.

RELÉ DE MÍNIMA TENSIÓN

		Compatibilidad NXM	Compatibilidad NXMS	Bobina [VCA]	Montaje		U. de Venta
					Izq.	Der.	
	UVT-M1 A1 L AC230V	NXM-125	-	230	●		1u. / 6u.
	UVT-M1 A2 L AC400V	NXM-125	-	400	○		1u. / 6u.
	UVT-M2 A1 L AC230V	NXM-160	NXMS-160	230	●		1u. / 4u.
	UVT-M2 A2 L AC400V	NXM-160	NXMS-160	400	○		1u. / 4u.
	UVT-M3 A1 R AC230V	NXM-250-320	NXMS-250	230		●	1u. / 4u.
	UVT-M3 A2 R AC400V	NXM-250-320	NXMS-250	400		○	1u. / 4u.
	UVT-M4 A1 R AC230V	NXM-400-630	NXMS-400-630	230		●	1u. / 3u.
	UVT-M4 A2 R AC400V	NXM-400-630	NXMS-400-630	400		○	1u. / 3u.
	UVT-M5 A1 L AC230V	NXM-800	-	230	●		1u. / 3u.
	UVT-M5 A2 L AC400V	NXM-800	-	400	○		1u. / 3u.
	UVT-M6 A1 L AC230V	-	NXMS-1000	230	●		1u. / 3u.
	UVT-M6 A2 L AC400V	-	NXMS-1000	400	○		1u. / 3u.
	UVT-M7 A1 L AC230V	-	NXMS-1250-1600	220	●		1u. / 6u.
	UVT-M7 A2 L AC400V	-	NXMS-1250-1600	400	○		1u. / 6u.

NXM(S)

Interruptores Automáticos en Caja Moldeada (MCCB)

Accesorios Caja Moldeada**MANIJA CON EJE****A PUERTA DE TABLERO**

		Compatibilidad NXM	Compatibilidad NXMS		U. de Venta
	ERH-M1	NXM-125	-	Con traba para 3 candados en posición OFF y bloqueo de puerta en posición ON	1u.
	ERH-M2	NXM-160	NXMS-160		1u.
	ERH-M3	NXM-250-320	NXMS-250		1u.
	ERH-M4	NXM-400-630	NXMS-400-630		1u.
	ERH-M5	NXM-800	-		1u.
	ERH-M6	-	NXMS-1000		1u.
	ERH-M7	-	NXMS-1250-1600		1u.

MANDO MOTORIZADO

		Compatibilidad NXM	Compatibilidad NXMS	Bobina	U. de Venta
 	MD-M1 A2 AC400V	NXM-125	-	400VCA	1u.
	MD-M1 D3/A1 230V	NXM-125	-	230VCA/VCC	1u.
	MD-M2 D3/A1 H AC230V	-	NXMS-160	230VCA	1u.
	MD-M2 D3/A1 S AC230V	-	NXMS-160	230VCA	1u.
	MD-M2 A2 H AC400V	NXM-160	-	400VCA	1u.
	MD-M2 A2 S AC400V	NXM-160	-	400VCA	1u.
	MD-M3 A21 AC400V	NXM-250-320	NXMS-250	400VCA	1u.
	MD-M3 D3/A1 AC230V	NXM-250-320	NXMS-250	230VCA/VCC	1u.
	MD-M4 A1 AC230V	NXM-400-630	NXMS-400-630	230VCA	1u.
	MD-M5 A2 AC400V	NXM-800	-	400VCA	1u.
	MD-M5 D3/A1 AC230V	NXM-800	-	230VCA/VCC	1u.
		-			.
	MD-M6 D3/A1 AC230V	-	NXMS-1000	230VCA/VCC	1u.
		-			.
	MD-M7 D3/A1 AC230V	-	NXMS-1250-1600	230VCA/VCC	1u.

NXA

Interrupidores Fijos y Extraíbles (Protección con Display)

Interrupidores Abiertos en Aire (ACB)

Tamaños	Icu		Polos												
	N	H	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	3600	4000	5000	6300
16	50	55	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4							
20	80			3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4						
32	80	100						3-4	3-4	3-4	3-4				
40	80										3-4	3-4	3-4		
63		120											3-4	3-4	3

Características Generales

Protección M

Tensión de comando AC230

Comando Manual

NXA16N

tamaño 16 Icu 50kA

In [A]



400
630
800
1000
1250
1600

3 Polos - Fijo

NXA16N04-MF3-AC230M
NXA16N06-MF3-AC230M
NXA16N08-MF3-AC230M
NXA16N10-MF3-AC230M
NXA16N12-MF3-AC230M
NXA16N16-MF3-AC230M

3 Polos - Extraíble

NXA16N04-MD3-AC230M
NXA16N06-MD3-AC230M
NXA16N08-MD3-AC230M
NXA16N10-MD3-AC230M
NXA16N12-MD3-AC230M
NXA16N16-MD3-AC230M

4 Polos - Fijo

NXA16N04-MF4-AC230M
NXA16N06-MF4-AC230M
NXA16N08-MF4-AC230M
NXA16N10-MF4-AC230M
NXA16N12-MF4-AC230M
NXA16N16-MF4-AC230M

4 Polos - Extraíble

NXA16N04-MD4-AC230M
NXA16N06-MD4-AC230M
NXA16N08-MD4-AC230M
NXA16N10-MD4-AC230M
NXA16N12-MD4-AC230M
NXA16N16-MD4-AC230M

NXA16H

tamaño 16 Icu 55kA

In [A]



400
630
800
1000
1250
1600

3 Polos - Fijo

NXA16H04-MF3-AC230M
NXA16H06-MF3-AC230M
NXA16H08-MF3-AC230M
NXA16H10-MF3-AC230M
NXA16H12-MF3-AC230M
NXA16H16-MF3-AC230M

3 Polos - Extraíble

NXA16H04-MD3-AC230M
NXA16H06-MD3-AC230M
NXA16H08-MD3-AC230M
NXA16H10-MD3-AC230M
NXA16H12-MD3-AC230M
NXA16H16-MD3-AC230M

4 Polos - Fijo

NXA16H04-MF4-AC230M
NXA16H06-MF4-AC230M
NXA16H08-MF4-AC230M
NXA16H10-MF4-AC230M
NXA16H12-MF4-AC230M
NXA16H16-MF4-AC230M

4 Polos - Extraíble

NXA16H04-MD4-AC230M
NXA16H06-MD4-AC230M
NXA16H08-MD4-AC230M
NXA16H10-MD4-AC230M
NXA16H12-MD4-AC230M
NXA16H16-MD4-AC230M

NXA

Interrupidores Fijos y Extraíbles (Protección con Display)

Interrupidores Abiertos en Aire (ACB)

Características Generales

Protección M

Tensión de comando AC230

Comando Manual

NXA20N

tamaño 20 Icu 80kA



In [A]

630
800
1000
1250
1600
2000

3 Polos - Fijo

NXA20N06-MF3-AC230M
NXA20N08-MF3-AC230M
NXA20N10-MF3-AC230M
NXA20N12-MF3-AC230M
NXA20N16-MF3-AC230M
NXA20N20-MF3-AC230M

3 Polos - Extraíble

NXA20N06-MD3-AC230M
NXA20N08-MD3-AC230M
NXA20N10-MD3-AC230M
NXA20N12-MD3-AC230M
NXA20N16-MD3-AC230M
NXA20N20-MD3-AC230M

4 Polos - Fijo

NXA20N06-MF4-AC230M
NXA20N08-MF4-AC230M
NXA20N10-MF4-AC230M
NXA20N12-MF4-AC230M
NXA20N16-MF4-AC230M
NXA20N20-MF4-AC230M

4 Polos - Extraíble

NXA20N06-MD4-AC230M
NXA20N08-MD4-AC230M
NXA20N10-MD4-AC230M
NXA20N12-MD4-AC230M
NXA20N16-MD4-AC230M
NXA20N20-MD4-AC230M

NXA32N

tamaño 32 Icu 80kA



In [A]

1600
2000
2500
3200

3 Polos - Fijo

NXA32N16-MF3-AC230M
NXA32N20-MF3-AC230M
NXA32N25-MF3-AC230M
NXA32N32-MF3-AC230M

3 Polos - Extraíble

NXA32N16-MD3-AC230M
NXA32N20-MD3-AC230M
NXA32N25-MD3-AC230M
NXA32N32-MD3-AC230M

4 Polos - Fijo

NXA32N16-MF4-AC230M
NXA32N20-MF4-AC230M
NXA32N25-MF4-AC230M
NXA32N32-MF4-AC230M

4 Polos - Extraíble

NXA32N16-MD4-AC230M
NXA32N20-MD4-AC230M
NXA32N25-MD4-AC230M
NXA32N32-MD4-AC230M

NXA32H

tamaño 32 Icu 100kA



In [A]

1600
2000
2500
3200

3 Polos - Fijo

NXA32H16-MF3-AC230M
NXA32H20-MF3-AC230M
NXA32H25-MF3-AC230M
NXA32H32-MF3-AC230M

3 Polos - Extraíble

NXA32H16-MD3-AC230M
NXA32H20-MD3-AC230M
NXA32H25-MD3-AC230M
NXA32H32-MD3-AC230M

4 Polos - Fijo

NXA32H16-MF4-AC230M
NXA32H20-MF4-AC230M
NXA32H25-MF4-AC230M
NXA32H32-MF4-AC230M

4 Polos - Extraíble

NXA32H16-MD4-AC230M
NXA32H20-MD4-AC230M
NXA32H25-MD4-AC230M
NXA32H32-MD4-AC230M

NXA40N

tamaño 40 Icu 80kA



In [A]

3200
3600
4000

3 Polos - Fijo

NXA40N32-MF3-AC230M
NXA40N36-MF3-AC230M
NXA40N40-MF3-AC230M

3 Polos - Extraíble

NXA40N32-MD3-AC230M
NXA40N36-MD3-AC230M
NXA40N40-MD3-AC230M

4 Polos - Fijo

NXA40N32-MF4-AC230M
NXA40N36-MF4-AC230M
NXA40N40-MF4-AC230M

4 Polos - Extraíble

NXA40N32-MD4-AC230M
NXA40N36-MD4-AC230M
NXA40N40-MD4-AC230M

NXA

Interrupidores Fijos y Extraíbles (Protección con Display)

Interrupidores Abiertos en Aire (ACB)**Características Generales**

Protección M

Tensión de comando AC230

Comando Manual

NXA63H

tamaño 63 Icu 120kA

In [A]



4000
5000
6300

4000
5000
6300

3 Polos - Fijo

NXA63H40-MF3-AC220/230/240M
NXA63H50-MF3-AC220/230/240M
NXA63H63-MF3-AC220/230/240M

3 Polos - Extraíble

NXA63H40-MD3-AC220/230/240M
NXA63H50-MD3-AC220/230/240M
NXA63H63-MD3-AC220/230/240M

4 Polos - Fijo

NXA63H40-MF4-AC220/230/240M
NXA63H50-MF4-AC220/230/240M

4 Polos - Extraíble

NXA63H40-MD4-AC220/230/240M
NXA63H50-MD4-AC220/230/240M

NXA

Contactores, Arranques Suaves y Variadores

Accesorios Montados de fábrica**Motorizado con bobina de apertura y cierre**

Tamaño



16
20
32
40
63

Al pedir sacar la M final del código

Ej: NXA16N16-MF3-AC230M Comando manual en lista
 NXA16N16-MF3-AC230 Comando motorizado

Adicional por protección

Protección



M	tipo básico con display LED
A	tipo corriente con display LED
P	tipo potencia con display LCD
H	tipo armónicos con display LCD

Al cambiar la protección reemplazar la "-M" por "-A", "-P" o "-H" según corresponda

Ej: NXA16N16-MF3-AC230M Controlador inteligente tipo "M" (tipo básico) en lista
 NXA16N16-AF3-AC230M Controlador inteligente tipo "A" (tipo Corriente)

Tensiones de Comando

Tamaño

AC230

AC400

DC100

DC220



16	standard	a pedido	a pedido	a pedido
20	standard	a pedido	a pedido	a pedido
32	standard	a pedido	a pedido	a pedido
40	standard	a pedido	a pedido	a pedido
63	standard	a pedido	-	-

Los códigos de la lista se encuentran preparados para tensiones comando y alimentación del relé de protección en 230VCA.
 Para otros valores solicitarlos especialmente indicando la tensión necesaria.

NXA

Interrupidores Abiertos en Aire (ACB)

Señalización de estado**Contactos auxiliares - CO / N**

		Tamaño	Inversores	NA	NC
	NXA16-OF-CO6	1600A	6	-	-
	NXA20/63-OF-CO5	2000-6300A	5	-	-
	NXA20/63-OF-N5	2000-6300A	-	5	5

Indicador de posición para interruptor extraíble - CE-CD-CT

		Tamaño	Inversores	NA	NC
	NXA16-CE-CD-CT	1600A			
	NXA20/63-CE-CD-CT	2000-6300A			

NXA

Interrupidores Abiertos en Aire (ACB)

Accesorios mecánicos**Bloqueo por llave - KL**

		Tamaño	cerradura	llave
	NXA16-KL-1S1S	1600A	1	1
	NXA16-KL-2S1S	1600A	2	1
	NXA16-KL-3S2S	1600A	3	2
	NXA20/63-KL-1S1S	2000-6300A	1	1
	NXA20/63-KL-2S1S	2000-6300A	2	1
	NXA20/63-KL-3S2S	2000-6300A	3	2

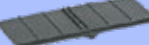
Accesorios para enclavamiento mecánico - ILK2 / MI

		Tamaño	Tipo
	NXA16-ILK2-D	1600A	extraíble
	NXA16-ILK2-F	1600A	fijo
	NXA20/63-ILK2	2000-6300A	Cables
	NXA20/63-ILK2(Fixed BOARD)	2000-6300A	Base
	NXA20/63-MI-3	2000-6300A	2 entradas con acople

Bloqueo de operación manual

		Tamaño	Tipo
	NXA16 ON/OFF BUTTON COVER	1600A	Cobertor transparente
	NXA16 BUTTON PLATE	1600A	Base de montaje
	NXA20-63 ON/OFF BUTTON COVER	2000-6300A	Cobertor transparente
	NXA20/63 BUTTON PLATE	2000-6300A	Base de montaje

Interfaz separadora de bornes de entrada

		Tamaño	Tipo
	NXA16-FD	1600A	Fijo
	NXA20/32-FD	1600A	Fijo
	NXA40-FD	2000A	Fijo
	NXA16-DD	2000A	Extraíble
	NXA20/32-DD	3200A	Extraíble
	NXA40-DD	4000A	Extraíble

Contador de operaciones mecánicas

		Tamaño	Tipo
	NXA16/63 COUNTER	1600-6300A	

Bobina de cierre - CC

Tamaño

Tensiones



NXA16-CC-230VAC	1600A	230VCA
NXA16-CC-400VAC	1600A	400VCA
NXA16-CC-220VDC	1600A	220VCC
NXA16-CC-110VDC	1600A	110VCC
NXA20/63-CC-230VAC	2000-6300A	230VCA
NXA20/63-CC-400VAC	2000-6300A	400VCA
NXA20/63-CC-110VDC	2000-6300A	110VCC
NXA20/63-CC-220VDC	2000-6300A	VCC220

Bobina de disparo - ST

Tamaño

Tensiones



NXA16-ST-230VAC	1600A	230VCA
NXA16-ST-400VAC	1600A	400VCA
NXA16-ST-220VDC	1600A	220VCC
NXA16-ST-110VDC	1600A	110VCC
NXA20/63-ST-230VAC	2000-6300A	230VCA
NXA20/63-ST-400VAC	2000-6300A	400VCA
NXA20/63-ST-110VDC	2000-6300A	110VCC
NXA20/63-ST-220VDC	2000-6300A	220VCC

Relé de baja tensión autocebante - ASUVT

Tamaño

Tensiones



NXA16-ASUVT-230VAC	1600A	230VCA
NXA16-ASUVT-400VAC	1600A	400VCA
NXA20-63-ASUVT AC220V	2000-6300A	230VCA
NXA20-63-ASUVT AC380V	2000-6300A	400VCA

Relé de baja tensión autocebante con retardo - ASUVD

Tamaño

Tensiones



NXA16-ASUVD-230VAC-1	1600A	421,00
NXA16-ASUVD-230VAC-3	1600A	421,00
NXA16-ASUVD-230VAC-5	1600A	421,00
NXA16-ASUVD-230VAC-7	1600A	421,00
NXA16-ASUVD-400VAC-1	1600A	421,00
NXA16-ASUVD-400VAC-3	1600A	421,00
NXA16-ASUVD-400VAC-5	1600A	421,00
NXA16-ASUVD-400VAC-7	1600A	421,00

Relé de baja tensión - UVT

Tamaño

Tensiones



NXA20/40-UVT-230VAC	2000/4000A	97,00
NXA20/40-UVT-400VAC	2000/4000A	97,00

Retardador externo para relé de baja tensión - UVTD

Tamaño

Tensiones



NXA20/40-UVTD-230VAC	2000/4000A	277,00
NXA20/40-UVTD-400VAC	2000/4000A	277,00

Comando Motorizado - MO

		Tamaño	Tensiones
	NXA16-MO-230VAC	1600A	230VCA
	NXA16-MO-400VAC	1600A	400VCA
	NXA16-MO-110VDC	1600A	110VCC
	NXA20-MO-230VAC	2000A	230VCA
	NXA20-MO-400VAC	2000A	400VCA
	NXA20-MO-110VDC	2000A	110VCC
	NXA32-MO-230VAC	3200A	230VCA
	NXA32-MO-400VAC	3200A	400VCA
	NXA32-MO-110VDC	3200A	110VCC
	NXA40-MO-400VAC	4000A	400VCA
	NXA40-MO-230VAC	4000A	230VCA
	NXA40-MO-110VDC	4000A	110VCC
	NXA63-MO AC220/230-DC220	6300A	230VCA-220VCC
	NXA63-MO 4000-6300A AC380/AC400	6300A	400VCA

Accesorios para comando remoto

		Tamaño	Tipo
	NXA16/63-RU-DC24	1600-6300A	RU-1 Relé de interfase remota
	NXA16/63-ST-DP	1600-6300A	Convertor para redes Profibus

Transformador de neutro externo para interruptores 3 polos

		Tamaño	Tensiones
	NXA16-N pole CT (400A-630A)	1600A	400 - 630
	NXA16-N pole CT(800A-1600A)	1600A	800 - 1600
	NA1-2000-N pole CT(630A-1250A)	2000A	630 - 1250
	NA1-2000-N pole CT(1600A-2000A)	2000A	1600 - 2000
	NA1-3200-N pole CT(2000A-3200A)	3200A	2000 - 3200
	NXA40-N pole CT(3200A-4000A)	4000A	3200 - 4000

Transformador de Fuga a tierra - PAT del transformador

		Tamaño	Tipo
	CTB-2	1600-6300A	

NH40

Fusibles y seccionadores bajo carga

Seccionador y Conmutador - Manual y Motorizado**SECCIONADOR BAJO CARGA MANUAL**

			Manija	In [A]	Cat	U. de venta
 Incluye 1 Contacto Auxiliar	NH40-100/3	3 P	Montada directa	100	AC21B	1u.
	NH40-100/3W		Con eje a puerta de tablero	100	AC21B	1u.
	NH40-160/3W			160	AC23A	1u.
	NH40-250/3W			250	AC23A	1u.
	NH40-400/3W			400	AC23A	1u.
	NH40-630/3W			630	AC23A	1u.
	NH40-800/3W			800	AC23B	1u.
	NH40-1000/3W			1000	AC22B	1u.
	NH40-1250/3W			1250	AC22B	1u.
	NH40-1600/3W			1600	AC22B	1u.
	NH40-100/4	4 P	Montada directa	100	AC21B	1u.
	NH40-100/4W		Con eje a puerta de tablero	100	AC21B	1u.
	NH40-160/4W			160	AC23A	1u.
	NH40-250/4W			250	AC23A	1u.
	NH40-400/4W			400	AC23A	1u.
	NH40-630/4W			630	AC23A	1u.
	NH40-1000/4W			1000	AC22B	1u.
	NH40-1250/4W			1250	AC22B	1u.
	NH40-1600/4W			1600	AC22B	1u.

CONMUTADOR BAJO CARGA MANUAL

			Manija	In [A]	Cat	U. de venta
 Incluye 2 Contactos Auxiliares	NH40-100/3CS	3 P	Montada directa	100	AC21B	1u.
	NH40-100/3CSW		Con eje a puerta de tablero	100	AC21B	1u.
	NH40-160/3CSW			160	AC23A	1u.
	NH40-250/3CSW			250	AC23A	1u.
	NH40-400/3CSW			400	AC23A	1u.
	NH40-630/3CSW			630	AC23A	1u.
	NH40-1000/3CSW			1000	AC22B	1u.
	NH40-1250/3CSW			1250	AC22B	1u.
	NH40-1600/3CSW			1600	AC22B	1u.
	NH40-100/4CS	4 P	Montada directa	100	AC21B	1u.
	NH40-100/4CSW		Con eje a puerta de tablero	100	AC21B	1u.
	NH40-160/4CSW			160	AC23A	1u.
	NH40-250/4CSW			250	AC23A	1u.
	NH40-400/4CSW			400	AC23A	1u.
	NH40-630/4CSW			630	AC23A	1u.
	NH40-1000/4CSW			1000	AC22B	1u.
	NH40-1250/4CSW			1250	AC22B	1u.
	NH40-1600/4CSW			1600	AC22B	1u.

NH40

Fusibles y seccionadores bajo carga

Seccionador y Conmutador - Manual y Motorizado**CONMUTADOR BAJO CARGA MOTORIZADO - 220 VCA**

				Cat	Icw [kA]	U. de venta
 Incluye 3 Contactos Auxiliares	NH40-100/3SZ	3 Polos	100 A	AC21B	5	1u. / 4u.
	NH40-160/3SZ		160 A	AC23A	10	1u.
	NH40-250/3SZ		250 A	AC23A	10	1u.
	NH40-400/3SZ		400 A	AC23A	12,6	1u.
	NH40-630/3SZ		630 A	AC23A	12,6	1u.
	NH40-800/3SZ		800 A	AC23B	12,6	1u.
	NH40-1000/3SZ		1000 A	AC22B	50	1u.
	NH40-1250/3SZ		1250 A	AC22B	50	1u.
	NH40-1600/3SZ		1600 A	AC22B	50	1u.
	NH40-2000/3SZ		2000 A	AC22B	50	1u.
	NH40-2500/3SZ		2500 A	AC22B	50	1u.
	NH40-3150/3SZ		3150 A	AC22B	50	1u.
	NH40-100/4SZ	4 Polos	100 A	AC21B	5	1u. / 4u.
	NH40-160/4SZ		160 A	AC23A	10	1u. / 2u.
	NH40-250/4SZ		250 A	AC23A	10	1u.
	NH40-400/4SZ		400 A	AC23A	12,6	1u.
	NH40-630/4SZ		630 A	AC23A	12,6	1u.
	NH40-800/4SZ		800 A	AC23B	12,6	1u.
	NH40-1000/4SZ		1000 A	AC22B	50	1u.
	NH40-1250/4SZ		1250 A	AC22B	50	1u.
	NH40-1600/4SZ		1600 A	AC22B	50	1u.
	NH40-2000/4SZ		2000 A	AC22B	50	1u.
	NH40-2500/4SZ		2500 A	AC22B	50	1u.
	NH40-3150/4SZ		3150 A	AC22B	50	1u.

★ IVA 21% ○ Producto a pedido sin stock inmediato

MANIJA MONTADA DIRECTA PARA SECCIONADOR Y CONMUTADOR (Repuesto)

U. de venta

	NH40 125-250A handle	Tamaños 125 a 250	1u.
	NH40 315-630A handle	Tamaños 315 a 630	1u.

NXZ

Fusibles y seccionadores bajo carga

Transferencia Automática Motorizada (ATS)**CON LÓGICA DE TRANSFERENCIA 4 POLOS**

In[A]

Características Generales

U. de venta

	NXZ-125/4B 125A	125	- Comunicacion Modbus	1u.
	NXZ-250/4B 250A	250	- Display LCD	
	NXZ-630/4B 630A	630	- Comando Automático o Manual	



FUSIBLE TIPO NH

		Tamaño	In [A]		U. de venta
	RT36-00 10A gG	00	10	Icc 120kA @ 500VCA 50kA @ 690VCA 100 kA @ 250VCC	3u.
	RT36-00 16A gG		16		3u.
	RT36-00 20A gG		20		3u.
	RT36-00 25A gG		25		3u.
	RT36-00 32A gG		32		3u.
	RT36-00 40A gG		40		3u.
	RT36-00 50A gG		50		3u.
	RT36-00 63A gG		63		3u.
	RT36-00 80A gG		80		3u.
	RT36-00 100A gG		100		3u.
	RT36-00 125A gG		125		3u.
	RT36-00 160A gG		160		3u.
	RT36-1 80A gG	1	80A	Icc 120kA @ 500VCA 50kA @ 690VCA 100 kA @ 440VCC	3u.
	RT36-1 100A gG		100		3u.
	RT36-1 125A gG		125		3u.
	RT36-1 160A gG		160		3u.
	RT36-1 200A gG		200		3u.
	RT36-1 224A gG		224		3u.
	RT36-1 250A gG		250		3u.
	RT36-2 125A gG	2	125	Icc 120kA @ 500VCA 50kA @ 690VCA 100 kA @ 440VCC	1u.
	RT36-2 160A gG		160		1u.
	RT36-2 200A gG		200		1u.
	RT36-2 224A gG		224		1u.
	RT36-2 250A gG		250		1u.
	RT36-2 315A gG		315		1u.
	RT36-2 355A gG		355		1u.
	RT36-2 400A gG		400		1u.
	RT36-3 315A gG	3	315	Icc 120kA @ 500VCA 50kA @ 690VCA 100 kA @ 440VCC	1u.
	RT36-3 355A gG		355		1u.
	RT36-3 400A gG		400		1u.
	RT36-3 500A gG		500		1u.
	RT36-3 630A gG	4	630		1u.
	RT36-4 800A gG		800	Icc 120kA @ 500VCA 50kA @ 690VCA 100 kA @ 440VCC	1u.
	RT36-4 1000A gG		1000		1u.
	RT36-4 1250A gG		1250		1u.

BASE DE FUSIBLE NH

		Tamaño	In [A]	Polos	U. de venta
	RT36-00 160A 3P	00	160A	Tripolar	1u.
	RT36-00 160A			Unipolar	3u.
	RT36-1 250A	1	250A		1u.
	RT36-2 400A	2	400A		1u.
	RT36-3 630A	3	630A		1u.
	RT36-4 1250A	4	1250A		1u.

NHR

Fusibles y seccionadores bajo carga

Seccionadores para Fusibles Tipo NH**SECCIONADOR FUSIBLE VERTICAL NH**

			Tamaño	In [A]	U. de venta
	NHRT40-160/3L No fuse	Tripolar	00	160	1 u.
	NHRT40-250/3L No fuse		1	250	1 u.
	NHRT40-400/3L No fuse		2	400	1 u.
	NHRT40-630/3L No fuse		3	630	1 u.

SECCIONADOR FUSIBLE HORIZONTAL NH

			Tamaño	In [A]	U. de venta
	NHR17-160/30	Tripolar	00	160	1 u.
	NHR17-250/30		1	250	1 u.
	NHR17-400/30		2	400	1 u.
	NHR17-630/30		3	630	1 u.

RT28

Fusibles y seccionadores bajo carga

Fusibles y Seccionadores Riel DIN**FUSIBLE CILINDRICO Icc 100kA 500VCA**

		Tamaño	In[A]	U. de venta
	RT28-32 2A gG	10 x 38	2	10u.
	RT28-32 4A gG		4	
	RT28-32 6A gG		6	
	RT28-32 10A gG		10	
	RT28-32 16A gG		16	
	RT28-32 20A gG		20	
	RT28-32 25A gG		25	
	RT28-32 32A gG		32	
	RT28-63 20A gG	14 x 51	20	10u.
	RT28-63 25A gG		25	
	RT28-63 32A gG		32	
	RT28-63 40A gG		40	
	RT28-63 50A gG		50	
	RT28-63 63A gG		63	

SECCIONADOR PORTA FUSIBLE RIEL DIN

Con LED indicador de fusible quemado

		Tamaños	In	Polos	U. de venta
	RT28N-32X 1P	10 x 38	32	1	12u.
	RT28N-32X 2P			2	6u.
	RT28N-32X 3P			3	4u.
	RT28-63X 1P	14 x 51	63	1	6u.
	RT28-63X 2P			2	3u.
	RT28-63X 3P			3	2u.

**NXC**

Contactores, Arranques Suaves y Variadores

Contactores**CONTACTORES TRIPOLARES**

Corriente [A]

Bobina [VCA]

Auxiliares

Potencia [kW]

U. de venta



NXC-09 24V 50Hz	9	24V	1NA+1NC	4	1u. / 60u.	
NXC-09 110V 50Hz		110V				
NXC-09 220V 50Hz		220V				
NXC-09 380V 50Hz		380V				
NXC-12 24V 50/60Hz	12	24V		5,5		
NXC-12 110V 50/60Hz		110V				
NXC-12 220V 50/60 Hz		220V				
NXC-12 380V 50/60Hz		380V				
NXC-18 24V 50/60Hz	18	24V		7,5		
NXC-18 110V 50/60Hz		110V				
NXC-18 220V 50/60Hz		220V				
NXC-18 380V 50/60Hz		380V				
NXC-25 24V 50/60Hz	25	24V		11	1u. / 32u.	
NXC-25 110V 50/60Hz		110V				
NXC-25 220V 50/60Hz		220V				
NXC-25 380V 50/60Hz		380V				
NXC-32 24V 50/60Hz	32	24V		15		
NXC-32 110V 50/60Hz		110V				
NXC-32 220V 50/60Hz		220V				
NXC-32 380V 50/60Hz		380V				
NXC-40 24V 50/60Hz	40	24V		18,5		
NXC-40 110V 50/60Hz		110V				
NXC-40 220V 50/60Hz		220V				
NXC-40 380V 50/60Hz		380V				
NXC-50 24V 50/60Hz	50	24V		22		1u. / 16u.
NXC-50 110V 50/60Hz		110V				
NXC-50 220V 50/60Hz		220V				
NXC-50 380V 50/60Hz		380V				
NXC-65 24V 50/60Hz	65	24V		30		
NXC-65 110V 50/60Hz		110V				
NXC-65 220V 50Hz		220V				
NXC-65 380V 50/60Hz		380V				
NXC-85 24V 50/60Hz	85	24V		37		
NXC-85 110V 50/60Hz		110V				
NXC-85 220V 50Hz		220V				
NXC-85 380V 50/60Hz		380V				
NXC-100 24V 50/60Hz	100	24V		45	1u. / 12u.	
NXC-100 110V 50/60Hz		110V				
NXC-100 220V 50/60Hz		220V				
NXC-100 380V 50/60Hz		380V				
NXC-120 110V 50Hz	120	110V	2NA+2NC	55		
NXC-120 220V 50Hz		220V				
NXC-120 380V 50Hz		380V				
NXC-160 110V 50Hz	160	110V		75		
NXC-160 220V 50Hz		220V				
NXC-160 380V 50Hz		380V				
NXC-185 220V 50Hz	185	220V		90		1u. / 2u.
NXC-225 220V 50Hz	225	220V		110		
NXC-265 AC/DC 220V-240V	265	220V		132		
NXC-330 AC/DC 220V-240V	330	220V		160		
NXC-400 AC/DC 220V-240V	400	220V		200		
NXC-500 AC/DC 220V-240V	500	220V		250		
NXC-630 AC/DC 220V-240V	630	220V		315		

**NXC**

Contactores, Arranques Suaves y Variadores

Mini Contactores**CONTACTORES MINI**

		Corriente [A]	Contactos	Auxiliares	Bobina [VCA]	Potencia [kW]	U. de venta
	NXC-12M/4 24V	12	4NA	-	24	5,5	1u. / 75u.
	NXC-12M/4 110V		4NA	-	110		
	NXC-12M/4 220V		4NA	-	220		
	NXC-12M/22 220V		2NA+2NC	-	220		

CONTACTORES TETRAPOLARES *

		Corriente [A]	Contactos	Auxiliares	Bobina [VCA]	Potencia [kW]	U. de venta
	NC8-38/4 230V 50Hz	38	4NA	-	230	17	1u.

*No compatibles con accesorios laterales de NXC

NXC

Contactores, Arranques Suaves y Variadores

Accesorios para Contactores**CONTACTOS AUXILIARES mini**

		Compatibilidad	Contactos	Montaje	U. de venta
	AX-3M/ 02	NXC-06M / 12M	- 2NC	Frontal	6u. / 360u.
	AX-3M/ 04		- 4NC		
	AX-3M/ 13		1NA 3NC		
	AX-3M/ 20		2NA -		
	AX-3M/ 22		2NA 2NC		
	AX-3M/ 31		3NA 1NC		
	AX-3M/ 40		4NA -		

CONTACTOS AUXILIARES

		Compatibilidad	Contactos	Montaje	U. de venta
	AX-3C/11	NXC-09 / 225	1NA 1NC	Lateral	10u. / 150u.
	AX-3X/02	NXC-09 / 630	- 2NC	Frontal	10u. / 400u.
	AX-3X/11		1NA 1NC		
	AX-3X/20		2NA -		10u. / 240u.
	AX-3X/04		- 4NC		
	AX-3X/13		1NA 3NC		
	AX-3X/22		2NA 2NC		
	AX-3X/31		3NA 1NC		
	AX-3X/40		4NA -		

**NXC**

Contactores, Arranques Suaves y Variadores
Accesorios para Contactores

SUPRESOR DE TRANSITORIOS

	Tamaños	Tensión [VCA/CC]	U. de venta
 SR2-A 100V-250V AC/DC	09-38	100-250	10u.

TEMPORIZADOR NEUMÁTICO

	Tipo de retardo	Rango de ajuste	Auxiliares	U. de venta
 F5-T2	Conexión	0,1 > 30s	1NA 1NC	1u.
F5-D2	Desconexión	0,1 > 30s	1NA 1NC	1u.

ENCLAVAMIENTO MECANICO

	Compatibilidad	U. de venta
 NXC-09-38 Mechanical interlock	NXC 09-38	1u. / 50u.
NXC-40-65 Mechanical interlock	NXC 40-65	1u. / 50u.
NXC-75-100 Mechanical interlock	NXC 75-100	1u. / 50u.

CASSETINA IP55 CON PULSADORES

Compatib. Relé		Compatib. Contac.		Pot. [kW] @ 380VAC	U. de venta
	NQ3-5.5P	NXR-25	NXC-09 / 12	5,5	1u. / 12u.
	NQ3-11P		NXC-18 / 25	11	1u. / 6u.
	(Para: Contactor + Relé Térmico)				

BOBINAS PARA CONTACTORES

	Compatibilidad	Montaje	U. de venta
 NXC-06-22 COIL 24V 50Hz	NXC-06-22	24VCA	5u.
NXC-06-22 COIL 110V 50Hz		110VCA	5u.
NXC-06-22 COIL 220V 50Hz		220VCA	5u.
NXC-06-22 COIL 380V 50Hz		380VCA	5u.
NXC-25-38 COIL 24V 50Hz	NXC-25-38	24VCA	7u.
NXC-25-38 COIL 110V 50Hz		110VCA	7u.
NXC-25-38 COIL 220V 50Hz		220VCA	7u.
NXC-25-38 COIL 380V 50Hz		380VCA	7u.
NXC-40-65 COIL 24V 50Hz	NXC-40-65	24VCA	2u.
NXC-40-65 COIL 110V 50Hz		110VCA	2u.
NXC-40-65 COIL 220V 50Hz		220VCA	2u.
NXC-40-65 COIL 380V 50Hz		380VCA	2u.
NXC-75-100 COIL 24V 50Hz	NXC-75-100	24VCA	2u.
NXC-75-100 COIL 110V 50Hz		110VCA	2u.
NXC-75-100 COIL 220V 50Hz		220VCA	2u.
NXC-75-100 COIL 380V 50Hz		380VCA	2u.
NXC-120-225 COIL 110V 50Hz	NXC-120-225	110VCA	2u.
NXC-120-225 COIL 220V 50Hz		220VCA	2u.
NXC-120-225 COIL 380V 50Hz		380VCA	2u.
NXC-265-400 COIL 110-127V AC/DC	NXC-265-400	110-127VCA/CC	1u.
NXC-265-400 Coil AC/DC 220V-240V		220-240 VCA/CC	1u.
NXC-265-400 COIL 380-415V AC/DC		380-415VCA/CC	1u.
NXC-500-630 Coil 110V-127V AC/DC	NXC 500-630	110-127VCA/CC	1u.
NXC-500-630 Coil 220V-240V AC/DC		220-240 VCA/CC	1u.
NXC-500-630 Coil 380V-415V AC/DC		380-415VCA/CC	1u.

NXR

Contactores, Arranques Suaves y Variadores

Relés Térmicos**RELÉS TÉRMICOS (PARA MINICONTACTORES)**

		Compatibilidad	Rango [A]		U. de venta
	NXR-12 1-1.6A	NXC 09M-12M (mini contactor)	1,0	1,6	1u. / 75u.
	NXR-12 1.6-2.5A		1,6	2,5	
	NXR-12 2.5-4A		2,5	4,0	
	NXR-12 4-6A		4,0	6,0	
	NXR-12 5.5-8A		5,5	8,0	
	NXR-12 7-10A		7,0	10,0	
	NXR-12 9-12A		9,0	12,0	

RELÉS TÉRMICOS

		Compatibilidad	Rango [A]		U. de venta
	NXR-25 1-1.6A	NXC 9-38	1,0	1,6	1u. / 60u.
	NXR-25 1.6-2.5A		1,6	2,5	
	NXR-25 2.5-4A		2,5	4,0	
	NXR-25 4-6A		4,0	6,0	
	NXR-25 5.5-8A		5,5	8,0	
	NXR-25 7-10A		7,0	10,0	
	NXR-25 9-13A		9,0	13,0	
	NXR-25 12-18A		12,0	18,0	
	NXR-25 17-25A		17,0	25,0	
	NXR-38 23-32A		23,0	32,0	
	NXR-100 23-32A	NXC 40-100	23,0	32,0	1u. / 32u.
	NXR-100 30A-40A		30,0	40,0	
	NXR-100 37A-50A		37,0	50,0	
	NXR-100 48A-65A		48,0	65,0	
	NXR-100 63A-80A		63,0	80,0	
	NXR-100 80A-100A	NXC 120-225	80,0	100,0	1u. / 8u.
	NXR-200 80-160A		80,0	160,0	
	NXR-200 100-200A		100,0	200,0	
	NXR-630 125-250A	NXC 225-630	125,0	250,0	1u. / 2u.
	NXR-630 200A-400A		200,0	400,0	
	NXR-630 315A-630A		315,0	630,0	

NXJ

Contactores, Arranques Suaves y Variadores

Relés Auxiliares**RELÉ AUXILIAR CON LED INDICADOR DE ESTADO**

La bobina de 24VCC incluye diodo en inversa para protección

		Inversores	Bobina	U. de venta
	NXJ-A220V-2Z1D	5A	220VCA	20u.
	NXJ-A24V-2Z1D		24VCA	20u.
	NXJ-12V-2Z1(B)		12VCC	20u.
	NXJ-24V-2Z1B		24VCC	20u.
	NXJ-12V-4Z1(B)	3A	12VCC	20u.
	NXJ-A220V-4Z1D		220VCA	20u.
	NXJ-A24V-4Z1D		24VCA	20u.
	NXJ-A110V-4Z1(D)		110VCA	20u.
	NXJ-24V-4Z1B		24VCC	20u.

ACCESORIOS RELÉ AUXILIAR

		U. de venta
	RS-NXJ-2Z/C1	Base 7A - 2 Inversores IP00 Riel DIN
	RS-NXJ-4Z/C1	Base 7A - 4 Inversores IP00 Riel DIN
	NG102	Traba para RS-NXJ - 2 a 4 Inversores

**NS2**

Contactores, Arranques Suaves y Variadores

Guarda Motores**NS2-25X / -32X - CLASE 10A**

		Rango [A]	Inst: Ir [A]	ICU [kA]	kW@400VCA	U. de venta
	NS2-25X 0.63-1A	0,63 - 1	13	100	0,37	1u. / 60u.
	NS2-25X 1-1.6A	1 - 1.6	22,5	100	0,55	
	NS2-25X 1.6-2.5A	1,6 - 2,5	33,5	100	0,75	
	NS2-25X 2.5-4A	2,5 - 4	51	100	1,50	
	NS2-25X 4-6.3A	4 - 6,3	78	100	2,20	
	NS2-25X 6-10A	6 - 10	138	100	4,00	
	NS2-25X 9-14A	9 - 14	170	15	5,50	
	NS2-25X 13-18A	13 - 18	223	15	7,50	
	NS2-25X 17-23A	17 - 23	327	15	11,00	
	NS2-25X 20-25A	20 - 25	327	15	11,00	
	NS2-32X 24-32A	24 - 32	416	10	15,0	

NS2-80 - CLASE 10

		Rango [A]	Inst: Ir [A]	ICU [kA]	kW@400VCA	U. de venta
	NS2-80 30-40A	30 - 40	560	50	18,50	1u. / 24u.
	NS2-80 37-50A	37 - 50	700	50	22,00	
	NS2-80 48-65A	48 - 65	910	50	30,00	
	NS2-80 63-80A	63 - 80	1120	50	37,00	

NS2

Contactores, Arranques Suaves y Variadores

Accesorios Guarda Motores**CONTACTOS AUXILIARES P/NS2-25X**

		Colocación	Contactos	U. de venta
	NS2-AE11	Frontal	1NA + 1NC	20u.
	NS2-AE20		2NA	20u.
	NS2-FA1010	Lateral	1NA Posición + 1NA Falla	3u.
	NS2-FA0110		1NA Posición + 1NC Falla	3u.

RELÉS PARA NS2-25X

		Función	Tensión [VCA]	U. de venta
	NS2-SH220	Disparo Remoto	220-240	2u.
	NS2-UV220	Mínima Tensión	220-240	2u.
	NS2-UV380	Mínima Tensión	380-400	2u.

CASETINA IP65 CON MANDO ROTATIVO

		Compatibilidad NS2	U. de venta	Pot.[kW]@400VAC	U. de venta
	WPB-1 water-p(BLK-GRAY)	NS2-25X / 32X	Negro / Gris	15	1u. / 18u.
	WPB-1 water-p(RED-YEL)		Rojo / Amarillo		1u. / 18u.

NJR2

Contactores, Arranques Suaves y Variadores

Arranques Suaves con control completo en 3 fases**3 x 380 VCA - IP20 - Ventilación Natural**

By-pass externo

Corriente [A]

Potencia [kW]

Potencia [HP]

**Con Display****-
Requiere
Bypass
externo**

NJR2-7.5D	NXC-25 220V 50/60Hz*	15	7,5	10
NJR2-11D	NXC-32 220V 50/60Hz*	22	11	15
NJR2-15D	NXC-40 220V 50/60Hz*	29	15	20
NJR2-18.5D	NXC-50 220V 50/60Hz*	36	18,5	25
NJR2-22D	NXC-65 220V 50Hz*	42	22	30
NJR2-30D	NXC-85 220V 50Hz*	57	30	40
NJR2-37D	NXC-100 220V 50/60Hz*	70	37	50
NJR2-45D	NXC-120 220V 50Hz*	84	45	60
NJR2-55D	NXC-160 220V 50Hz*	103	55	75
NJR2-75D	NXC-185 220V 50Hz*	140	75	100
NJR2-90D	NXC-225 220V 50Hz*	167	90	120
NJR2-110D	NXC-265 AC/DC 220V-240V*	207	110	147
NJR2-132D	NXC-330 AC/DC 220V-240V*	248	132	177
NJR2-160D	NXC-400 AC/DC 220V-240V*	300	160	214
NJR2-185D	NXC-400 AC/DC 220V-240V*	349	185	248
NJR2-220D	NXC-500 AC/DC 220V-240V*	404	220	295
NJR2-250D	NXC-630 AC/DC 220V-240V*	459	250	335
NJR2-280D	NXC-630 AC/DC 220V-240V*	514	280	375
NJR2-315D	NXC-630 AC/DC 220V-240V*	579	315	422
NJR2-400D	Consultar *	720	400	536
NJR2-500D	Consultar *	900	500	670

IP20 - c/Display
y potenciómetro - 0/400Hz

Alimentación
[D=MONO / S=TRI]

Corriente [A]

Potencia [kW]

Potencia [HP]



NVF3M-0.4/TD2	1	220VAC	2,5	0,4	0.5
NVF3M-0.75/TD2			4	0,75	1
NVF3M-1.5/TD2			7,5	1,5	2
NVF2G-2.2/TD2			10	2,2	3
NVF3M-0.75/TS4	3	380VAC	2,1	0,75	1
NVF3M-1.5/TS4			3,7	1,5	2
NVF2G-2.2/TS4			5	2,2	3
NVF2G-3.7/TS4			9	3,7	5
NVF2G-5.5/TS4			13	5,5	7
NVF2G-7.5/TS4			17	7,5	10
NVF2G-11/TS4			25	11	15
NVF2G-15/TS4			32	15	20
NVF2G-18.5/TS4			37	18,5	25
NVF2G-22/TS4			45	22	30
NVF2G-30/TS4			60	30	40
NVF2G-37/TS4			75	37	50
NVF2G-45/TS4			90	45	60
NVF2G-55/TS4			110	55	74
NVF2G-75/TS4			150	75	100
NVF2G-90/TS4			176	90	120
NVF2G-110/TS4			210	110	148
NVF2G-132/TS4			253	132	177
NVF2G-160/TS4			300	160	215
NVF2G-185/TS4			340	185	248
NVF2G-200/TS4			380	200	268
NVF2G-220/TS4			420	220	295
NVF2G-245/TS4			470	245	328
NVF2G-280/TS4			520	280	375
NVF2G-315/TS4			600	315	422
NVF2G-355/TS4			640	355	476
NVF2G-400/TS4			690	400	536

ND

Dispositivos de Comando
Pilotos luminosos**INDICADOR LUMINOSO 22 MM PROFUNDIDAD CORTA**

	Tensión	Color	U. de venta
	24VCA/CC	Amarillo	10u. / 450u.
		Azul	
		Blanco	
		Rojo	
		Verde	
	230VCA	Amarillo	
		Azul	
		Blanco	
		Rojo	
		Verde	

INDICADOR LUMINOSO 22 MM PROFUNDIDAD LARGA

	Tensión	Color	U. de venta
	24VCA/CC	Amarillo	10u. / 300u.
		Azul	
	230VCA	Amarillo	
		Azul	

ZUMBADOR INDICADOR LUMINOSO

	Tensión	Color	U. de venta
	24VCA/CC	Rojo	10u. / 450u.
	230VCA	Rojo	10u. / 450u.

NP2

Dispositivos de Comando
Pulsadores, Selectoras y Cajas**CUERPO METALICO 22MM**

	Color	Contactos	U. de venta
	Verde	1NA	10u. / 180u
	Rojo	1NC	
	Negro	1NA	
	Amarillo	1NA	
	Azul	1NA	
	Blanco	1NA	
	Verde / Rojo	1NA+1NC	10u. / 240u.

LUMINOSO DE CUERPO METALICO 22MM

	Color	Contacto	U. de venta
	24VCA/CC	Azul	10u. / 150u.
		Amarillo	
		Blanco	
		Rojo	
		Verde	
	230VCA/CC	Azul	
		Amarillo	
		Blanco	
		Rojo	
		Verde	



NP2

Dispositivos de Comando

Pulsadores, Selectoras y Cajas

PARADA DE EMERGENCIA ROJO

		Diametro	Contactos	U. de venta
	NP2-BS544	ø40mm	2NC	10u. / 120u.
	NP2-BS644	ø60mm	2NC	2u. / 72u.

SELECTORA

		Posiciones	Tipo / Maneta	Llave	Contactos	U. de venta
	NP2-BD23	2	Fija / Corta	-	2NA	10u. / 120u.
	NP2-BD33	3	Fija / Corta	-	2NA	10u. / 120u.
	NP2-BJ23	2	Fija / Larga	-	2NA	10u. / 120u.
	NP2-BJ33	3	Fija / Larga	-	2NA	10u. / 120u.
	NP2-BD43	2	Retorno / Corta	-	2NA	10u. / 120u.
	NP2-BD53	3	Retorno / Corta	-	2NA	10u. / 120u.
	NP2-BJ43	2	Retorno / Larga	-	2NA	10u. / 120u.
	NP2-BJ53	3	Retorno / Larga	-	2NA	10u. / 120u.
	NP2-BG23	2	Fija	en 1	2NA	10u. / 150u.
	NP2-BG23B	2	Fija	en 1 y 2	2NA	10u. / 150u.

MODULO CONTACTO AUXILIAR PARA LINEA NP2

		Contactos	U. de venta
	NP2-BE101	Módulo contacto auxiliar componible NA	50u.
	NP2-BE102	Módulo contacto auxiliar componible NC	50u.

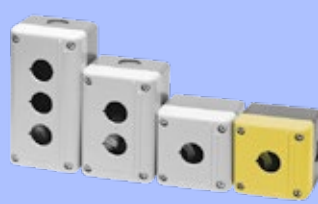
ETIQUETAS

		Descripción	U. de venta
	NP2-BY9101	Aro amarillo 22 mm.	10u. / 100u.
	NP2-BZ31	Porta etiqueta 22 mm	80u.

COBERTOR DE SILICONA APTO EXTERIOR

		Compatibilidad	U. de venta
	NP2-BL842 Water-p SHD	Para Pulsador doble	10u.
	NP2-BA	Para Pulsador redondo	10u. / 100u.

CAJAS VACIAS IP65 PARA NP2

		Orificios	Color	U. de venta
	NPH1-10	1	Gris	1u. / 45u.
	NPH1-20	2		1u. / 18u.
	NPH1-30	3		1u. / 30u.
	NPH1-10J	1	Amarilla	1u. / 45u.

NP3

Dispositivos de Comando

Botoneras Colgantes



BOTONERA COLGANTE

		ON/OFF	Arriba / Abajo	Izquier / der	Adelante / Atrás	U. de venta
	NP3-1A	•	•			1u.
	NP3-2A	•	•	•		1u.
	NP3-3A	•	•	•	•	1u.

CONTACTOR PARA CAPACITORES 220V

kVar@400VCA

Auxiliares

U. de venta



CJ19-25/11 220V 50/60Hz	12,5	1NA 1NC	1u.
CJ19-32/11 220V 50/60Hz	20,0	1NA 1NC	1u.
CJ19-43/11 220V 50/60Hz	25,0	1NA 1NC	1u.
CJ19-63/21 220V 50/60Hz	33,3	2NA 1NC	1u.
CJ19-95/21 220V 50/60Hz	50,0	2NA 1NC	1u.
CJ19-115/10 220V 50/60Hz	60,0	1NA -	1u.
CJ19-150/10 220V 50/60Hz	80,0	1NA -	1u.
CJ19-170/10 220V 50/60Hz	90,0	1NA -	1u.

CAPACITOR TRIFÁSICO DE AISLACIÓN SECA

kVar@400VCA

U. de venta



NWC6-0.4-5-3	5,0	1u.
NWC6-0.4-7.5-3	7,5	1u.
NWC6-0.4-10-3	10,0	1u.
NWC6-0.4-15-3	15,0	1u.
NWC6-0.4-20-3	20,0	1u.
NWC6-0.4-25-3	25,0	1u.
NWC6-0.4-30-3	30,0	1u.

REGULADOR VARIMÉTRICO AUTOMÁTICO DE FACTOR DE POTENCIA

U. de venta



JKF8-6 380V	6 PASOS	1u.
JKF8-12 380V	12 PASOS	1u.

RIEL DIN Display LCD, Salida de pulso, Comunicación

U. de venta



DDSU666 230V 5(80)A 2P	MONOFÁSICO de lectura directa Energía Activa,	1u.
------------------------	--	-----

(V, I, P, Q, cos Φ , Frec., kW, kVar, pulso, modbus)

Tamaño [mm]

Display

U. de venta



PD7777-8H 380V 5A	Calidad energía. Arm 2>31 V/I+THD, eventos.+USB 4DO + 4DI.	120x120	LED Color	1u.
PD7777-8SK3 380V 5A	4DO + 4DI	120x120	LCD	1u.
PD7777-3SK3 380V 5A	4DO + 4DI	96x96	LCD	1u.
PD666-3S3 380V 5A		96x96	LCD	1u.
PD666-3S4 380V 5A		96x96	LED	1u.



NJBI-X



NJBI-X1



NJBI-Y



NJYB3



NJBI-YW



NJBI-S



NJS3



NJS5



NKG3

- Aplica
- Regulable

RELÉ ELECTRÓNICOS

		Trifásico	Trifásico + Neutro	Monofásico / Bifásico	Sobre Tensión	Baja Tensión	Desbalance	Secuencia de fase	Pérdida de fase	Temperatura	Temporizador PTC	Temporizador Ciclado	Temp Estrella / Triáng.	Nivel de líquidos
NJB1-S AC220V	Timer 0,2 Seg a 120 horas / Alim: 220VCA										□	□		
NJB1-S AC24V	Timer 0,2 Seg a 120 horas / Alim: 24VCC										□	□		
NJB1-S DC24V	Timer 0,2 Seg a 120 horas / Alim: 24VCA										□	□		
NJB1-X	Desbalance regulable; Secuencia; Pérdida de fase / Alim: 380 VCA (L1, L2, L3)	•	•			□	•	•						
NJB1-X1 AC200V - AC500V	Secuencia; pérdida de fase / Alim: 200V - 500VCA (L1, L2, L3)	•	•					•						
NJB1-Y3 AC220V	Sobre tensión regulable o baja tensión regulable / Alim: 220VCA (L, N)		•	□	□									
NJS5-M1 AC380V	Timer retardo a la conexión multirango: 1 seg - 10 d / Alim: 380VCA									□				
NJS5-M1 DC24V	Timer retardo a la conexión multirango: 1 seg - 10 d / Alim: 24VCC									□				
NJS5-M2 AC380V	timer programable multifunción multirango: 1 seg - 100 h / Alim: 380VCA									□	□			
NJS5-M2 DC24V	Timer programable multifunción multirango: 1 seg - 100 h / Alim: 24VCC									□	□			
NJS5-Y 10min AC380V	Timer p/arranque estrella - triángulo t: 3 - 30 seg / Alim: 220VCA - 380VCA											□		
NJS5-Y 2min AC380V	Timer p/arranque estrella-triángulo t: 0-2 min; Un= 220 - 380VCA											□		
NJYB3-1 AC380V	Secuencia; pérdida de fase / Alim: 380VCA (L1, L2, L3)	•					•	•						
NJYB3-2 AC380V	Sobre tensión regulable; pérdida de fase / Alim: 380VCA (L1, L2, L3)	•		□				•						
NJYB3-3 AC380V	Baja tensión regulable; pérdida de fase / Alim: 380VCA (L1, L2, L3)	•			□			•						
NJYB3-4 AC380V	Sobre tensión y baja tensión regulable; pérdida de fase / Alim: 380VCA (L1, L2, L3)	•			□	□		•						
NJYB3-5 AC380V	SobreU reg; bajaU reg; secue; pérdida fase-380VCA(L1-L2-L3)	•			□	□		•						
NJYB3-6 AC380V	Sobre tensión regulable; baja tensión regulable; desbalance 20%; secuencia; pérdida fase-380VCA(L1-L2-L3)	•			□	□		•						
NJYB3-7 AC380V	Sobre tensión 120%; baja tensión 80%; desbalance regulable; secuencia; pérdida fase-380VCA(L1-L2-L3)	•				□		•	•					
NJYB3-8 AC380V	SobreU reg; bajaU reg; desbal reg; secue; pérdida fase-380VCA(L1-L2-L3)	•			□	□	□	•	•					
NJYB3-9 AC220V	Sobre tensión regulable; pérdida fase-220/380VCA(L1-L2-L3-N)		•	•	□			•						
NJYB3-10 AC220V	Baja tensión regulable; pérdida fase-220/380VCA(L1-L2-L3-N)		•	•		□		•						
NJYB3-11 AC220V	Sobre tensión regulable; baja tensión regulable; pérdida fase-220/380VCA(L1-L2-L3-N)		•	•		□	□	•						
NJYB3-12 AC220V	Sobre tensión y baja tensión regulable; secuencia; pérdida de fase Alim: 380/220VCA (L1, L2, L3, N)		•		□	□		•	•					
NJYB3-13 AC220V	Sobre tensión regulable; baja tensión regulable; desbalance 20%; secuencia; pérdida fase-220/380V(L1-L2-L3-N)		•		□	□		•	•					
NJYB3-14 AC220V	SobreU reg; bajaU reg; desbal reg; secue; pérdida fase-220/380V(L1-L2-L3-N)		•				□	•	•					
NJYB3-15P AC220V	Sobre tensión, baja tensión regulable y desbalance regulable; secuencia; pérdida de fase; ptc - Alim:380/220VCA(L1, L2, L3, N)		•		□	□	□	•	•	•				
NJYB3-16P AC220V	Secuencia; pérdida de fase; ptc / Alim: 380/220VCA (L1, L2, L3, N)		•					•	•	•				
NKG3 16-ON 16-OFF AC230V	Timer programable astronómico diario 16 programas t: 1min. - 24h / Alim: 220VCA											•		
NKG3-M 16-ON 16-OFF AC230V	Timer programable semanal 16 programas t: 1 seg - 168 h / Alim: 220VCA			•								•		
NTE8-A 1min-10min AC220V	Timer retardado a la desconexión t: 1-10 min-220VCA										□			
NTE8-B 1min-10min AC220V	Timer retardado a la conexión t: 1-10 min-220VCA										□			
NTE8-C 20min AC 230V	Timer tipo automático de escalera t: 0,5-20 min-230VCA										□			
NTE8-M1 AC230V	Timer retardo a la conexión multirango: 0,1 seg-10 d-230VCA										□			
NTE8-M2 AC230V	Timer programable multifunción multirango: 0.1 seg - 100 h / Alim: 230VCA										□	□		
NTE8-Y 2MIN AC230V	Timer p/arranque estrella - triángulo t: 0.2 - 2 min. / Alim: 230 - 380VCA												□	
NTE8-Y 2MIN AC380V	Timer p/arranque estrella - triángulo t: 0.2 - 2 min. / Alim: 230 - 380VCA												□	
NTE8-Y 30S AC230V	Timer p/arranque estrella-triángulo t: 3-30 seg; Un= 230 VCA										□			

Arranque de motor, Coordinación Tipo II	
Arranque Directo - (DOL Starter)	I ² k = 50kA @ Norma IEC60947-4-1
Fusible RT36 + NXC + NXR	Motor IE1 & IE2
Motor de potencia 0,06 a 315kW	Red: 380/400/415V 50/60Hz

HP			Fusible/NH		Contactor Mini		Contactor	
kW	HP	In (A)	gG (A)	aM (A)	Modelo	Relé Térmico	Modelo	Relé Térmico
0,06	0,08	0,2	2	2	NXC-06M	NXR-12 0,16-0,25A	NXC-06	NXR-25 0,16-0,25A
0,09	0,12	0,3	2	2	NXC-06M	NXR-12 0,25-0,4A	NXC-06	NXR-25 0,25-0,4A
0,12	0,16	0,44	2	2	NXC-06M	NXR-12 0,4-0,63A	NXC-06	NXR-25 0,4-0,63A
0,18	0,24	0,6	2	2	NXC-06M	NXR-12 0,4-0,63A	NXC-06	NXR-25 0,4-0,63A
0,25	0,34	0,85	4	2	NXC-06M	NXR-12 0,63-1A	NXC-06	NXR-25 0,63-1A
0,37	0,5	1,1	4	2	NXC-06M	NXR-12 1-1.6A	NXC-06	NXR-25 1-1.6A
0,55	0,75	1,5	6	2	NXC-06M	NXR-12 1-1.6A	NXC-06	NXR-25 1-1.6A
0,75	1	1,9	6	4	NXC-06M	NXR-12 1.6-2.5A	NXC-06	NXR-25 1.6-2.5A
1,1	1,5	2,7	10	4	NXC-06M	NXR-12 2.5-4A	NXC-06	NXR-25 2.5-4A
1,5	2	3,6	10	4	NXC-06M	NXR-12 2.5-4A	NXC-06	NXR-25 2.5-4A
3	4	6,5	20	8	NXC-12M	NXR-12 5.5-8A	NXC-09	NXR-25 5,5-8A
4	6	8,5	20	10			NXC-09	NXR-25 7-10A
5,5	7,5	11,5	25	16			NXC-12	NXR-25 9-13A
7,5	10	15,5	32	16			NXC-18	NXR-25 12-18A
11	15	22	50	20			NXC-25	NXR-25 17-25A
15	20	29	63	32			NXC-32	NXR-38 23A-32A
18,5	25	35	80	40			NXC-40	NXR-100 30A-40A
22	30	41	100	50			NXC-50	NXR-100 37A-50A
30	40	55	100	63			NXC-65	NXR-100 48A-65A
37	50	66	100	80			NXC-85	NXR-100 63A-80A
45	60	80	125	100			NXC-85	NXR-100 80A-100A
55	75	97	160	125			NXC-100	NXR-200 80A-160A
75	100	132	315	160			NXC-160	NXR-200 100A-200A
90	125	160	315	200			NXC-185	NXR-630 125-250A
110	150	195	315	250			NXC-225	NXR-630 125-250A
132	180	230	400	315			NXC-265	NXR-630 125-250A
160	210	280	630	400			NXC-330	NXR-630 200A-400A
185	240	326	630	400			NXC-330	NXR-630 200A-400A
220	300	387	800	500			NXC-400	NXR-630 200A-400A
250	335	439	800	500			NXC-500	NXR-630 315A-630A
315	425	540	1000	630			NXC-630	NXR-630 315A-630A

Tabla de Estrella - Triangulo



Potencia		Corriente Nominal In	Contactor			Enclavamiento Mecánico	Temporizador Electrónico	Contacto Aux. Lateral (Solo Nxc De Línea)	Fusible gG (A)	Relé Térmico
(kW) 400V AC-3	HP		Línea	Triangulo	Estrella					
5.5	7.4	11.5	NXC-9	NXC-9	NXC-9	NXC-09-38	NJS5-Y	AX-3C/11	25	NXR-25 5,5-8A
7.5	10.1	15.5	NXC-12	NXC-12	NXC-12	NXC-09-38	NJS5-Y	AX-3C/11	32	NXR-25 7-10A
11	14.8	22	NXC-18	NXC-18	NXC-12	NXC-09-38	NJS5-Y	AX-3C/11	50	NXR-25 12-18A
15	20.1	29	NXC-25	NXC-25	NXC-18	NXC-09-38	NJS5-Y	AX-3C/11	63	NXR-25 12-18A
18.5	24.8	35	NXC-32	NXC-32	NXC-25	NXC-09-38	NJS5-Y	AX-3C/11	80	NXR-25 17-25A
22	29.5	41	NXC-32	NXC-32	NXC-32	NXC-09-38	NJS5-Y	AX-3C/11	100	NXR-25 17-25A
30	40.2	55	NXC-40	NXC-40	NXC-40	NXC-40-65	NJS5-Y	AX-3C/11	100	NXR-100 30A-40A
37	49.6	66	NXC-50	NXC-50	NXC-50	NXC-40-65	NJS5-Y	AX-3C/11	100	NXR-100 30A-40A
45	60.3	80	NXC-65	NXC-65	NXC-50	NXC-40-65	NJS5-Y	AX-3C/11	125	NXR-100 37A-50A
55	73.8	97	NXC-85	NXC-85	NXC-85	NXC-75-100	NJS5-Y	AX-3C/11	160	NXR-100 48A-65A
75	100.6	132	NXC-100	NXC-100	NXC-100	NXC-75-100	NJS5-Y	AX-3C/11	315	NXR-100 63A-80A
90	120.7	160	NXC-120	NXC-120	NXC-100	-	NJS5-Y	-	315	NXR-200 80-160A
110	147.5	195	NXC-160	NXC-160	NXC-160	-	NJS5-Y	-	315	NXR-200 80-160A
132	177.0	230	NXC-185	NXC-185	NXC-160	-	NJS5-Y	-	400	NXR-200 80-160A
160	214.6	282	NXC-225	NXC-225	NXC-185	-	NJS5-Y	-	630	NXR-200 100-200A
200	268.2	352	NXC-265	NXC-265	NXC-225	-	NJS5-Y	-	630	NXR-630 125-250A
250	335.3	439	NXC-330	NXC-330	NXC-330	-	NJS5-Y	-	800	NXR-630 200-400A



INVERTER MONOFÁSICO

CÓDIGO	POTENCIA NOMINAL AC	CORRIENTE NOMINAL AC	MASTER	EMBALAJE MINIMO
CPS SCA3KTL-SM/EU	3.000W	13.6A	24u.	1u.
CPS SCA5KTL-SM/EU	5.000W	22.7A	12u.	1u.

INVERTER TRIFÁSICOS

CÓDIGO	POTENCIA NOMINAL AC	CORRIENTE NOMINAL AC	MASTER	EMBALAJE MINIMO
CPS SCA12KTL-T	12.000W	18.2A	12u.	1u.
CPS SCA22KTL-T	22.000W	3*35A	4u.	1u.
CPS SCA50KTL-DO	50.000W	67A	2u.	1u.



S-WE01-B



S-WE01

CPS SCA 485



CPS SCA 2000



CPS SCA CT24-B-100ML

ACCESORIOS PARA INVERTER TRIFÁSICOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	EMBALAJE MINIMO
S-WE01	Telemetrico. Sistema inalámbrico de registro de datos y reporte.	1u.
S-WE01-B	Automatización. Sistema inalámbrico y ethernet con opción para servidor.	1u.

CÓDIGO	Limitador de generación para Inverter	KIT P/ INVERTER		EMBALAJE MINIMO
		MONOFÁSICO	TRIFÁSICO	
CPS SCA 2000	Módulo de Control	1u.	1u.	1u.
CPS SCA CT24-B-100ML	Transformador corriente	1u.	3u.	1u.
CPS SCA 485	Interfase RS232 a 485	1u.	-	1u.

ACCESORIOS

CÓDIGO	NORMA	CORRIENTE	SECCIÓN	MASTER	EMBALAJE MINIMO
MC4	IEC 62852:2014	35 Ampers	4mm ²	150u.	1u.