



ENAPART



93 S Railroad Avenue Unit C
Bergenfield NJ 07621 USA
www.enapart.com
sales@enapart.com



Via del Canneto 35,
Borgosatollo, Brescia - Italia
www.enapart.it
vendite@enapart.it



Barbaros Mah. Ihlamur Bul. Aĝaoĝlu
My Newwork No:3/15 Ataşehir / İstanbul
www.enapart.net
satis@enapart.net



PRIVADA 10 B SUR #3908 COL.
ANZUREZ, C.P. 72530, PUEBLA, PUE
www.enapart.com.mx
sales@enapart.com.mx



Friedrich-Ebert-Anlage 36, 60325
Frankfurt am Main, Germany
www.enapart.de
anfrage@enapart.de



4 boulevard Carnot, 95400
villiers-le-bel, Paris, France
www.enapart.fr
sales@enapart.fr



65049, ОДЕСА, ВУЛИЦЯ ІВАНА
ФРАНКА, БУДИНОК 55, ПОВЕРХ 3
www.enapart.com.ua
sales@enapart.com.ua



MUNICIPIUL BUCUREȘTI, SECTOR 3,
B-DUL BASARABIA, NR.250, CORP P+5
www.enapart.ro
sales@enapart.ro



〒584-0023 大阪府富田林市若松町
東2丁目2番16号
www.enapart.co.jp
sales@enapart.co.jp



PLAZA NUESTRA SEÑORA DE LAS
NIEVES 12 ,LOCAL ,50012,ZARAGOZA
www.enapart.es
ventas@enapart.es



Складова база „Онгъл“, Склад А2, п.к.
4006, гр. Пловдив, България
www.enapart.bg
sales@enapart.bg



3 Austin Mews, High Street, Hemel
Hempstead, HP1 3AF , United Kingdom
www.enapart.co.uk
sales@enapart.co.uk

Sontheimer

Enapart sempre se esforça para oferecer preços e prazos competitivos de suprimentos para seus clientes. Nós vendemos apenas equipamentos originais e peças de reposição, embora nem sempre sejamos o distribuidor oficial ou revendedor do fabricante. Todas as marcas registradas e números de peça exibidos são de propriedade de seus respectivos proprietários.

PRODUTOS DA MARCA

produtos	Descrição
A2/8ZM/F601 /NS	
A4/11ZM /Z33S	Interruptor de desligamento, 4 pólos
NLT25/3VZM/Z33 /X83	No interruptor de carga
NLT125/3E/Z33/1/19	Chave de parada de emergência, 3 pólos
NLT20/3ZM/Z20	Chave de parada de emergência
NS3/32EU1/Z33/SP230V	chave seletora liga/desliga
ST031/6ZM / 10000262	Interruptor de etapas
ST31/11ZM/NS	Trocador de torneiras, 3 posições, 1 pólo
P/N: 10000166. Type: U1/4ZM/NS/F611	computador
U1/8ZM	Interruptor 60°, 1 pólo
U2/8ZM/X70S	
URR1/8ZM	Interruptor de comutação, retorno frente e verso
URR1/8ZM/X85	interruptor de comutação com recuo em ambos os lados
URR2/8ZM/Z32/F312	INTERRUPTOR
WAB762/32ZM/NS-D1/Z8	Interruptor de came especial/montagem central com porca (1 orifício)
10003275 / WAB911/32E/Z33S/21	seletor
NLT16/4VZM/Z20/X83/FR/GB	isolador
WAW883/8ZM /Z32SF/X99	Wahlschalter
WS1/8ZM/F620	Interruptores de comutação 60°, 1 pólo
WS2/8ZM/Z32	interruptor de alternância
HLT 80/3E/Z33	Hauptschalter, 3 polig
10003061 - WAS2010/32VZM/Z33/55	interruptor seletor
ST031/8ZM /Z32	Stufenschalter
A2/8ZM/NS/F601	Interruptor de 2 pinos
WAF284/N2/11VZM/Z20/X83	seletor
NS/D1	Nasengriff schwarz
WS2/12E	Interruptor de comutação, 60°, 2 pólos
WAF217/8ZM /Z54/X73	Wahlschalter
NLT125/4V/Z39/4x58/X83	Chave de parada de emergência
RLT32/3PM-D1/Z33 GB	Reparaturschalter, 3 polig
A4/8E /F601/X70S	Ausschalter, 4 polig
ST031/8E/Z31/X70S	
ST021/8ZM /X70S	Stufenschalter, 2 Stellungen + Nullstellung, 1 polig
U1/11E /X83	Umschalter 60°
WAF306/SORR4/11E /HS/Z53/Z8	Wahlschalter

produtos	Descrição
SEA10/12E /Z16/X83	Botão giratório
NLT63/4E/Z33/D2/1/4x58/2x62	Interruptor de parada de emergência, 4 pólos
10005697 U3/8ZM/NS	Umschalter 60°, 3 polig
WAL419/NLT16/4V/Z33/71/X83	Seletor
NLT125/4V/Z39	Não-Ausschalter
WS1/8ZM/Z32/F620	Wechselschalter 60°, 1 polig
WAV072/11ZM/NS/X99	seletor
A3/11E /Z5/20/X71S/F804	Ausschalter, 3 polig
HLT125/3E/Z33	Interruptor de carga, 3 pólos
N2/16EU1/Z33 /SP230V	
N3/16EU1/Z33 /SP400V / 10001524	Interruptor de parada de emergência
NLT25/3ZM/Z33	Interruptor de parada de emergência
X72/SO/D1 /F039	Zusatzschild + Plastikeinlage f. Z33
NLT32/3E/Z33	
A3/8ZM /Z33S	Ausschalter, 3 polig
10000820 - NLT80/3E/Z33	Interruptor de parada de emergência, montagem de 3 pinos/4 furos
WAM1022/16SM /FG-D1/Z6	
WS1/11ZM/Z32	
WAO821/12E/NS/Z1 / 10011825	Interruptor de came especial
WAW1506/6ZM /X79/85/Z54	Seletor
NLT63/3V/Z33	Not-Ausschalter, 3 polig
NLT20/3ZM/Z33 (10002015)	Not-Ausschalter, 3 polig
U1/12E	
ST31/11ZM /Z32SF/X99/X84	Stufenschalter
ST031/11ZM /Z32SF/X99/X84	Stufenschalter
WAM778/20/16E/Z35/6/7/X85/AW/FS	interruptor
A2/12E /Z20GB/Z30	interruptor de desligar
WAM432/8ZM/Z32SF/X99 / 10007943	seletor
SEA1/8E /NS	Botão giratório
U2/8E /NS	Mudança
R9/16PL M-25/Z33S/Z1/Z36	
R9/16PLM/Z33 S/Z1/Z36	
R6/16GLM /Z33S/Z1/Z36	
A2/8E /NS/X70A	
NLO16/3E/Z33	Chave de parada de emergência
NLT25/3E/Z33	Chave de parada de emergência, 3 polos
R9/16PLM/Z33 /3/36/D1	
NLT125/4E/Z33-D2/1/4x58/62	Interruptor de parada de emergência, 4 polos, montagem de 4 fu
R9/16PLM/Z33S/1/36/D1	Interruptor de manutenção, 9 polos
A3/8E/Z33RG	Ausschalter, 3 polig
WAE1084/20E	Wahlschalter
NS/D1/Z9	Alça de nariz preta
RLO32/3PM-D1/Z33GB	Interruptor de manutenção, 3

produtos	Descrição
WAE2019/11ZM /NS/Z20R-GB/X85	SELETOR DE 2 POSIÇÕES
WAA1826/11ZM /Z20/rot-gelb	SELETOR DE 3 POSIÇÕES
NLT100/4V /HV11	Not-Ausschalter, 4 polig
NLT63/3V/Z33/45	
NLT125/3E/Z33	
WAB1176/32S	Interruptor de câmara especial
NLT63/4E/Z33 -D2/Z1/4xZ58	Interruptor de parada de emergência, 4 pólos
ZM-Antrieb/D0 /Z33	O controle frontal completo, incluindo o eixo.
WAL193/16S /BS	Wahlschalter
RLT25/3PM-D1/Z33GB	Interruptor de manutenção, 3 polos
WAW1013/8ZM /Z32	Wahlschalter
NLT80/4ZM/Z33	
WAW922/LT80/3V /Z33RG/1/NGG/HV10	
WAS2288/NLO25/4ZM /Z20	
WAE1135/11E/NS/Z16/55/X85	Interruptor de came especial
WAB798/32ZM /NS/-D1	Wahlschalter
WAH663/32E/Z33/55/FR/GB	seletor
WAW1506/6ZM/X85/96	seletor
NLT100/3V/Z33/44/x83	
WAO689/8ZM /NS/X79/85	
NLT63/4E/Z33/D2/Z1/4xZ58/2xZ62	
URR1/8ZM /Z15	
HLT100/3V /Z33-D2/45/62/HV11	
Z33/D2	
WAM432/8ZM/Z32SF/X99	seletor
U4/16ZM	
WAP164/RLT40/6PM-D 2/Z1/33/2xH11	chave seletora
U4/16E	Chave de came rotativa
WAH471/LT20A/4VZM /Z20/X83/FR/GB	
BC09/6ZM/X72	
WAF306/SORR4/16E /HS/Z53	Wahlschalter
ST31/12E /FG/Z3/8/X70S	Stufenschalter, 3 Stellungen, 1 polig
URR1/11E/HS/Z8/16	alternar
NS/D0	Nasengriff schwarz
Nr. 10001835 Type WAB1014/4ZM/Z32/51/X99	Chave seletora
WAF306/SORR4/12E/HS/Z8	
HLT25A/4E/Z33	Hauptschalter
NLT25A/4ZM/Z20	
WAW1492/8ZM /X85	Interruptor de came especial
NLT40/3E/Z20 /1 (3 polig)	Not-Ausschalter, 3 polig
A1/8ZM/F601	
WAH1227/8ZM /X85	
RLT100/3PM-D3/Z33	REPAIR SWTCH

produtos	Descrição
RLT63/3PM-D3/Z33	REPAIR SWTCH
RLT63/6PM-D3/Z33	Interruptor de manutenção
NLT40/3ZM/Z33 /3x58/62	
WAW1013/8ZM/Z32/X85	seletor
4552003	Wahlschalter
ZM-Antrieb/D1 /NS	
HLT100/4V/Z35/3/64/X83	
NLT32/3V/Z33/45	Chave de parada de emergência
N2/8ZM/Z20	
A1/11ZM/NS	Interruptor com atuação completa
P/N: 10001701, Type: WAW1506/6ZM/Z54/X79/85	seletor
HLT32/3E/Z33 /X72	interruptor principal
T2583	Wahlschalter
NLT16/4VZM/Z20 /X83/69	Disjuntor
WS4/8ZM /NS	Wechselschalter 60°, 4 polig
A1/6E/NS (A422061)	interruptor de desligar
HV11	contato auxiliar
P/N: 10000392, Type: NLT40/3E/Z20/1	Chave de parada de emergência
HLO40/3ZM/Z20RS-D1	
WAW668/6ZM /NS/Z11	interruptor
WAB802/8ZM/Z32/X99	Wahlschalter
WAW1013/8ZM Z32 SF BJ	Chave de contato rotativa de 3 posições
U2/8ZM /NS	
NLT80/3ZM/Z33	Not-Ausschalter, 3 polig
HLT16/4E/Z33	Hauptschalter, 4 polig
WAE1199/8PLM /Z33SW/54/X85	chave seletora
A1/8ZM /NS/X85	interruptor cam
U1/4ZM	Chave de comutação com posição zero
WAB837/32S	Seletor
WS1/11V/Z3/X85	interruptor de comutação
ST42/11ZM /Z20S/OV/X99/X84	Interruptor
ST32/11ZM /Z20S/OV/X99/X84	Interruptor
WAW825/LT40/3ZM /Z33S/69/F901	seletor
NLT125/3E/Z33 (10000822)	Chave de parada de emergência
ST41/8ZM	interruptor de sequência
NLT25/3ZM/Z33 /62/HE20	
WAN298/NLT16/4VZM/Z20/69/X83	Interruptor de carga especial
WS2/20E	
WAH1260/6ZM/Z54/79/X85	seletor
ST61/11ZM /NS	Interruptor de passo, 6 posições, 1 pólo
NLT40/3ZM/Z33	Interruptor de emergência, 3 polos
WAM1434/NLT20/3ZM /Z20	interruptor
WAG1132/N3/7ZM /Z20/10/PE	chave seletora

produtos	Descrição
WAB857/16ZM /NS/X99	Interruptor
WAB911/32E/Z33S/21 / 10003275	seletor
A2/8ZM /NS	INTERRUPTOR LIGA/DESLIGA 2 POL
R6/16GLM/Z33S/1/HV11	interruptor de reparo
WAP162/RLT25/6pm-D2/Z33/1/2xH11	Interruptor de carga especial
WAB1739/16ZM /X83	chave seletora
ST073/40E /Z35/F101	interruptor de passo
WAW937/8ZM/Z32	chave seletora
WAHB414/RLT250/3B4 /Z20SW/1/HV11/..	chave seletora
ULT125/3V /Z33S-D2/Z45/2xHV11	interruptor de comutação
WAM976/250/16E /Z17/Z20	Wahlschalter
ZM-Antrieb/D0 /Z20	botão
WAE1851/11ZM /NS/Z55/X85	Interruptor de came especial
RM251	chave seletora
ST31/8ZM	trocador de torneiras,
ST31/6ZM	Interruptor passo
WAT295/11ZM/NS/X99	Interruptor de came especial
Z39/D1 (10003551)	Vorhängeschlosssperre mit
30-10+S	Isoladores
HLO63/4E/Z33SW/1	interruptor principal
ST36/8ZM/NS	interruptor de sequência
WAH633/32E/Z33	Interruptor de came especial
WAB882/32S	chave seletora
WAW1788/HLT20/4E/Z33-D0/1/X82	Chave de manutenção
A3/8ZM/Z20GB/FR/F901 (10004999)	interruptor cam
ST31/6ZM/Z32R/X84	interruptor de sequência
WAM778/32E/Z35/Z6/7/X85/AW	Interruptor de came especial
URR1/10ZM/X85	INTERRUPTOR
U2/4ZM/NS/F611	interruptor
RLT16/3PM-D1/Z33/1/69/H11	Chave de manutenção
PN12/16ZM/Z14	interruptor de mudança de pólo
WS4/12E	interruptor de comutação
WAA434/12E/F101	Wahlschalter//Interruptor de came especial
NLT20/3E/Z20 / 10006401	Interruptor de desligamento de emergência
WAS1923/16E/Z20GB/1	Interruptor de came especial
WAB1264/32E/NS	Interruptor de câmera especial
ULT125/3V/Z33S-D2/Z45/2xH11 (10006767)	
V3/16E	INTERRUPTOR SELETOR DE TENSÃO
R12/63K3/Z35/4xZ36/X85/H11/MS	Interruptor de manutenção, 12 polos
WAB1773/16VZ/NS/Z37/X92	Interruptor de came especial
RLO16/3PM-D1/Z33S/EMV	Interruptor de manutenção, 3 polos
RLO63/3PM-D2/Z33S	Interruptor de manutenção, 3 polos
NLT40/3E/Z33/1/PE	Chave de parada de emergência

produtos	Descrição
BC4/8ZM	Seletor 4 Posição
BC5/8ZM	Seletor 5 Posição
BC6/8ZM	Seletor 6 Posição
BC8/8ZM	Seletor 8 Posição
R9/16PLM/Z33S/1/36/D1 (Art 10004387)	Interruptor
WAB943/32S (10000027)	Interruptor de came especial
WAM1006/126/16E/Z20/X85/AW	Interruptor de came especial, montagem de 4 furos
NLT40/3E/Z20/1 (10000392)	interruptor
WAB762/32ZM/NS/X99	Interruptor de câmera especial
ST31/16E	Interruptor de passos
N4/40EU1/Z33/SP400V	Interruptor de parada de emergência
NLT125/4V/Z39/4x58/62/X83	Interruptor de parada de emergência, 4 pólos/montagem na base
Z20/D1/Z39GBY	alça com cadeado
WAB1650/11ZM/Z20S/X99	Interruptor de came especial BL1934
WAB1667/11ZM/Z20S/X99 / 10008499	Interruptor de came especial
BL1934 (WAB1650/11ZM/Z20S/X99)	Interruptor de came especial
NLT125/4V/Z33/45	Chave de parada de emergência, 4 polos
NLT25/5E/Z33	Chave de parada de emergência, 5 polos
NLT20/3E/Z33	Interruptor de paragem de emergência, montagem de 3 pólos/4
NLO63/3E/Z33/1	Interruptor de paragem de emergência, montagem de 3 pólos/4
WS3/40E	Wechselschalter, 90°, 3 polig/Mudança
WS3/100E	Wechselschalter, 60°, 3 polig/Mudança
NLT63/3E/Z33/1/19	Chave de parada de emergência
U6/40PL-D2	Interruptor
URR2/8ZM/NS/F622	Chave seletora de comutação
URR3/8ZM/NS/F622	Chave seletora de comutação
ST34/12ZM	Interruptor de passos
ST51/8ZM	Interruptor passo
WS2/8E	Interruptor de comutação
WAE1851/11ZM/NS/Z55/X85 (10003362)	
HLO40/3ZM/Z20RS-D1 (Art.- Nr.10002149)	Interruptor principal
RLT80/6PM-D3/Z33S	Chave de reparo
Nr.: 10004125 Type: WAV072/11ZM/NS/X99	Interruptor de came especial
NLT100/3V/Z33/45/1/19/62/X83	Chave de parada de emergência, 3 polos
HLT63/6E/Z33/62/2xPE80E	Interruptor de carga, montagem de 6 pólos/4 furos
NLT125/3V/Z33/45/19/X83	Chave de parada de emergência
WAB760/32ZM	Interruptor de came especial
WAB761/32ZM	Interruptor de came especial
HLT125/4E/Z33	INTERRUPTOR
R12/40B4H/Z33SW/1/H11/X82	Interruptor de carga especial
WAB1330/8VZM/Z20B/GB/X83	CABEÇA DE CHARTER PAKO
P/N:10005694; Type:ST61/8ZM/NS	Computador
NLO25/3V/Z33/71	Chave de parada de emergência, 3 polos

produtos	Descrição
RLT25A/3PLKM-D1/Z33SW/H11 (10003835)	Chave de reparo
URR1/11E/X83	Interruptor de comutação, retorno frente e verso
WS2/12ZM/Z32	
ST072/16E/Z23	
10004424	chave seletora
VN30/8ZM/NS	Voltímetro - Switches
URR4/8ZM/NS/X85	Comutador
URR4/8ZM/NS/Z15/X85	Comutador
WS6/8ZM/Z32/X73/FKS256	chave seletora
10005198	Especial no interruptor de carga
LT-FH7001 / WAP162/RLT25/6PM-D2/Z33/1/2xH11	Interruptor de carga especial
Nr.10001187 Type WAG1132/N3/7ZM/Z20/10/PE	Seletor
HLT80/3ZM/Z20RS/1	Interruptor de carga, 3 pólos
WAB855/8S/NS-D1	Interruptor de came especial
NLT40/3ZM/Z33 (10000053)	Chave de parada de emergência, 3 polos
HLT125/3V	Interruptor de carga, 3 pólos
URR1/16ZM	Comutador, retração em ambos os lados
WAM441/8ZM/Z6/51/FKS122	Interruptor de came especial
HLT25A/3E/NS	Interruptor de carga, 3 polos, montagem de 4 furos
NLT80/3E/Z20/D1/Z1	Chave de parada de emergência de 3 pinos
U1/8ZM/NS/F643	Switcher 60°, 1 pólo
ST41/8ZM/NS	Interruptor de passo, 4 posições, 1 pólo
WS2/11ZM/Z20S/OV/X99	chave seletora
ST022/8ZM/X84/85	Interruptor de passo, 2 degraus + posição desligada
NLT40/3ZM/Z20	Chave de parada de emergência, 3 polos
WAB1172/32S	Interruptor de câmera especial
ST71/11ZM/NS	trocadores
WAB1014/4ZM/Z32/51/X99	Interruptor de came especial; montagem central com porca (1 orifício)
A3/8E/NS/F952	Interruptor de desligar, 3 pinos, 90°
NLT20A/4VZM/FR/Z20/X83-Z9	Interruptor de parada de emergência
ST41/8E/Z31/NS	Interruptor de passos
RLO25/3PM-D1/Z33GB	Chave de reparo de 3 pinos
URR1/6ZM/NS/X73/FKS123	Interruptor de comutação
ST61/8ZM	Interruptor de passos
WS2/8ZM/NS	Interruptor de comutação
WAG935/16PLM/Z33S/1	Interruptor de came especial, fechado
WAB1418/12ZM/Z16/54/X83 (SEA10X2/12E-R Z16)	Interruptor de câmera especial
WAI201/12ZM/X83	Interruptor de came especial, montagem central com porca (1 orifício)
WAS1991/LT16/3VZM/Z20/FR/GB/X83	chave seletora
Art.Nr.10013242 ST51/4ZM/NS/X84/F638	trocadores de torneiras

produtos	Descrição
V30/8ZM/NS (10002985)	Interruptor de troca do voltímetro
ST51/6ZM/NS	Interruptor de passos
WAM1276/100E/Z51/X72	Interruptor de came especial, montagem de 4 furos
WAM1275/100E/Z51/X72	Interruptor de came especial, montagem de 4 furos
WAH663/32E/Z33/55/FR/GB / 10000083	Interruptor de came especial
NS3/40EU1/Z33/SP230V	seccionador
WS2/11E/Z20	INTERRUPTOR
ZM-Antrieb/D2/Z33GB	
WAB947/16ZM/NS/X99	Interruptor de came especial
WAK464/NLT16/4V/Z20/71/X83 (10003482)	Interruptor de carga especial
WAB758/32ZM	interruptor cam
WAB1303/NLT16/3ZM/Z20	Interruptor de carga especial
NLT40/3E/Z33	
10010222 - WAK438/NLT16/4VZM/Z20/X83	seletor
5640300061 (WAM976/250/16E/Z17/20)	Interruptor de came especial
WAB943/32S	Interruptor de came especial
NLT20/4ZM/Z20	Chave de parada de emergência, 4 polos
10002648	seletor
WAB762/32ZM/NS	interruptor seletor/interruptor de came personalizado
10000709	Voltímetro
NLT63/4ZM/Z33/X72/F803	Interruptor Pako
WAB814/8S/NS-D1	Chave seletora
ST32/8E/NS/X84/F611	Interruptor passo
WAW1506/6ZM/Z54/X79/85	Interruptor de came especial
WAE1146/11ZM/NS/Z55/X85	seletor
HLT180/3E/Z20	interruptor principal
V3/8ZM	Voltímetro - interruptor
URR1/16E	transitório
U4/6ZM/NS	transitório
WAB1393/LT25A/4V/PE	seletor
WOC085/8E/Z20/1/19	seletor
A3/16E-R DS (WAB731/16ZM/X83)	Unidade ZM
WAB947/16ZM/NS/X99/92	seletor
WAB1214/11E/Z20-D1RG/19/55	chave seletora
p/n: 10000281 type: WAK472/8PLM/Z33SW/54/X85	Interruptor de came especial
WAI087/11V/Z6	seletor
P/N: 10000027, Type: WAB943/32S	seletor
P/N: 10003234, Type: WAM441/6ZM/NS/Z51	seletor
P/N: 10004406, Type: NLT180/3E/Z20/62	Chave de parada de emergência
P/N: 10000138, Type: RLT25/3PM-D1/Z33/H11	interruptor de reparo
P/N: 10005202, Type: A2/8ZM/NS/F910	interruptor de desligar

produtos	Descrição
P/N: 10002272, Type: ST31/11ZM/NS	trocador de torneiras
P/N: 10000416, Type: ST41/11ZM/NS	trocador de torneiras
P/N: 10002268, Type: ST51/11ZM/NS	trocador de torneiras
P/N: 10002112, Type: ST61/11ZM/NS	trocador de torneiras
P/N: 10015232, Type: WAB18328/11ZM/Z20GB	chave seletora
P/N: 10015233, Type: WAB18329/11ZM/Z20GB	chave seletora
P/N: 10015234, Type: WAB1830/11ZM/Z20GB/51	chave seletora
P/N:10000016, Type: NLT20/4ZM/Z20	Chave de parada de emergência
P/N: 10015208, Type: RLT63/8B2/Z33S/HV11	interruptor de reparo
P/N: 10015209, Type: RLT25/8B1/Z33S/HV11	interruptor de reparo
P/N: 10015201, Type: WAB1578/32ZM/NS-D1/Z15/X99	seletor
P/N: 10005234, Type: WAB761/32ZM	chave seletora
P/N: 10004741, Type: Z20/D1/Z39GB	trava de alça
TL.0130	
P/N: 10003551, Type: Z39/D1	fechadura com cadeado com fechadura
P/N: 10012966, Type: NLT20A/4VZM/Z20/X83/FR/GB	Chave de parada de emergência
P/N: 10004125, Type: WAV072/11ZM/NS/X99	chave seletora
P/N: 10002805, Type: WAM778/40E/Z35/Z6/X85/AW	chave seletora
P/N: 10015311, Type: NLT25/3E/Z20/1	Chave de parada de emergência
WAM778/32E/Z35/6/7/X85/AW	seletor
P/N: 10001610, Type: WAL419/NLT16/4V/Z33/71/X83	chave seletora
P/N: 10015440, Type: NLT63/4V/Z39/4x58/62/X83	Chave de parada de emergência
P/N: 10002717, Type: NLT40/3E/Z20	Chave de parada de emergência
P/N: 10011019, Type: Z20/D0/S	trava de alça
NLT16/4ZM/Z33	Chave de parada de emergência
P/N: 10015491, Type: A3/7ZM/F601	interruptor de desligar
WAB897/8E/NS-D1/Z2	Interruptor de came especial
P/N: 10015376, Type: WOC/A3/8ZM/Z32/F915	interruptor de desligar
HLT20A/3E/Z20/10 / 10001932	chave principal
P/N: 10002233, Type: WAP250/RLT25/3B1/Z33S/H11	Interruptor de carga especial
P/N: 10001122, Type: WAM1432/NLT20/4ZM/Z20	seletor
NLT20/4T/Z20	Chave de parada de emergência

produtos	Descrição
WAW937/8ZM/Z32/X73	seletor
P/N: 10015886, Type: ST32/11ZM/Z20S/X84/99/F641	trocadores
W3/16E/NS	Interruptor de reversão
P/N: 10000305, Type: NLT32/3ZM/Z33	Chave de parada de emergência
P/N: 10010220, Type: WOC150/8E/NS/Z1/51/X92	seletor
NLT20/3ZM/Z33/X72/F033	Chave de emergência
P/N: 10002155, Type: WAB761/32ZM/NS/X99	Interruptor de came especial
P/N: 10005918, Type: N3/11VZM/Z33/X83	Chave de parada de emergência
WAE1080/11V	Interruptor
NLT63/3E/Z33/1	Chave de parada de emergência
NLT25A/4E/Z33-D0	
A2/11E/FS/F601	interruptor de desligar
U1/11E/NS	computador
U2/11ZM/Z32	computador
10003971 - WAB802/8ZM/Z32/X99	Chave seletora
NLT16/4V/Z33/Z45 / 10000931	Chave de parada de emergência
NLT40/4V/Z33/Z45 / 10000937	Chave de parada de emergência
A3/32E X84	interruptor de desligar
SO6/16EFGZ31SFZ60	seletor
A3/6ZM/Z20/X70GB	interruptor de desligar
10006964	seletor
10015970	computador
10015969	computador
WEA1147/8ZM/X85	seletor
10008220	interruptor de comutação
10003061	seletor
WAS2911/32ZM/X82	seletor
WAS2910/32ZM/X82	seletor
10016253	
WAM1708/LT40/3V/N/PE/H11	seletor
WAS1812/7E // 10005674	seletor
10002630	Chave seletora
10016695	Chave seletora
10002112	Chave seletora
WAD357/N2/16EU1/Z33/SP230V	Interruptor
A4/16E	interruptor de desligar
10004990	interruptor de comutação
10016894	seletor
10004179 / NLT16/4VZM/Z20/X83/FR/GB	isolador
WAB481/6ZM/Z32/F101	Interruptor de 3 posições

produtos	Descrição
WAB1667/11ZM/Z20S/X99 / BL1933/11ZM/Z20S/X99	
10001122	chave seletora
U2/8ZM / 10000037	computador
WAS2010/32VZM/Z33/55	içam
WAB1667/11ZM/Z20S/X99 A3/8E Z33S	Interruptor de câmera especial
WAF284/N2/11VZM/Z20/X83 / 10002326	chave seletora
WS1/12E	
NLT125/4E/Z33	
A1/8ZM/NS/F601 / 10000009	interruptor
10017452	interruptor giratório
10013642	
10002447	
10001284	chave seletora
10001610	chave seletora
NLT40/3E/Z33-D0/1	Interruptor de parada de emergência, 3 pólos
10004387 / R9/16PLM/Z1/33S/36/D1	
A3/126E/A4/16E/Z33S/1/41	
A3/126E/A4/63E/Z33S/1	
WAG1046/NLT20/3ZM/Z20	Montagem em furo central
10000083	Interruptor de câmera especial
10017494	Interruptor de câmera especial
10017760	seletor
WAM347/6ZM/NS/Z51/X85 / 10013634	seletor
10001207	Interruptor seletor
WAB1014/4ZM/Z32/51/X99 / 10001835	seletor
10001427	seletor
10003229	Step shifter
LO32/3V/Z91	
WAM1628/NLT20/4ZM/Z20	seletor
WAB884/32S / 10001207	seletor
10000207	Chave do inversor
WAB837/32S / Wahlschalter	seletor
10003314	Unidade ZM/d0/z20gb
HLT63/3ZM/Z33	interruptor principal
10001701	Interruptor de câmera especial
10001699	Interruptor de câmera especial
WAB1042/11ZM/NS/Z55/Z18 / 10013642	seletor
10007931	
10001494	
10002941	Interruptor de etapas
RLT32/4PM-D2/Z33 GB / 10015788	interruptor de reparo
WAW1013/8ZM/Z32/X85 / 10000434	seletor

produtos	Descrição
NLT40/3E/Z33/1 (1000187)	Interruptor de parada de emergência
ST32/11ZM/Z20S/oV/X99	Interruptor de etapas
WAB762/11ZM/NS/Z8 / 10018519	seletor
WAB436/12E/Z19/54/59/X70S/73/SO / 10004308	seletor
WAG1289/N3/8ZM/Z20/PE / 10001427	seletor
A3/11ZM/NS/Z8 / 10005490	Botão de desligar
WAB884/32S	seletor
RLT16/4PM-D1/Z33GB / 10000501	interruptor de reparo
WAB1653/12ZM/NS/Z16/55 / 10017494	seletor
WOC/ST42/8ZM/NS / 10010855	Interruptor de etapas
WA-SON/WS3/8ZM/NS	interruptor de comutação
WA-SON/A2/8ZM/NS	Botão de desligar
NLT80/3ZM/Z33 / 10000736	Interruptor de desligamento de emergência
URR2/8ZM/NS/F312	Interruptor seletor de comutação com desligado e retorno por mola para o centro, 2 pólos, interruptor de 30 graus Painel frontal quadrado 48 x 48 m, ABERTO - 0 - FECHAR
URR3/8ZM/NS/F312	Interruptor seletor de comutação com desligado e retorno por mola para o centro, interruptor de 3 pólos e 30 graus Painel frontal quadrado 48x48m, ABERTO - 0 - FECHAR
WS6/8ZM/Z32	Interruptor de comutação
N4/8ZM/Z20/PE19C	Interruptor de parada de emergência, 4 pólos
N4/8ZM/Z20/PE	Interruptor de parada de emergência, 4 pólos
HE10-40-04T HE104004T	Contato auxiliar
NLT63/3V/Z33/45/19/1/X83	Interruptor de parada de emergência, 3 pólos/interruptor de parada de emergência, 3 pólos
WAB911/16E/Z33S/21R	seletor
NLT20A/4VZM/Z20/1/X83	Interruptor de parada de emergência, 4 pólos/interruptor de parada de emergência, 4 pólos
WS2/11VZ/NS	
ST41/8ZM/X70S	Interruptor de Stufenschalter, 4 posições, 1 polo/interruptor de passo, 4 posições, 1 polo
WAN359/NLT16/4VZM/Z2035Z	
NLT250/3E/Z20/1	Interruptor de parada de emergência, 3 pólos
Z20/D2/GB	alça com cadeado
WAN359/NLT16/4VZM/Z20/69/X83	Chave seletora
HLT125/3V/Z33/44/X72/F803	Interruptor principal, interruptor de carga de 3 pinos/ligado, montagem no solo de 3 pólos/montagem na base
HLT125/3V/Z33/44/X72/83/F803	Interruptor principal, 3 pólos/interruptor de carga ligado, 3 pólos
ZM-Antrieb/D0/Z20GB	Acionamento para fixação ZM/engrenagem para montagem em um furo
WAH1260/6ZM/Z54/X79/85	Interruptor de câmera especial
WOC/A2/8ZM/NS	
ST51/6ZM	
URR1/8ZM/NS	
A2/40E // 10005182	

produtos	Descrição
Z33/D1/GB	cadeado redondo
WS1/8ZM/F622	
JRR1/8ZM/F312	interruptor seletor
HLT20/3ZM/Z33	
10010495 - NLT63/4E/Z33/D2/1	Interruptor de parada de emergência
HLT25/4ZM/Z33S/NVG40E	
WAE1843/11ZM/NS/Z55	
WAM441/6ZM/NS/Z51	Seletor
NLT80/4V/Z33/45/1/X83	
SA2/12ZM/Z16	
WAR488/NLT20/4ZM/Z20	
WP12/6E	Interruptor reversível de contagem de pinos
NLT20/2ZM/Z33	Interruptor de parada de emergência, 2 pinos
10003373 / SEA10/12ZM/Z59	interruptor giratório
RLT16/3PM-D1/Z33/71/H11 / 10020307	interruptor de reparo
RLT25/3PM-D1/Z33/71/H11 / 10020308	interruptor de reparo
RLT25/3PM-D1/Z33/71/H11/EMV / 10020309	interruptor de reparo
RLT40/3PM-D2/Z33/71/H11 / 10020310	interruptor de reparo
RLT40/3PM-D2/Z33/71/H11/EMV / 10020311	interruptor de reparo
RLT63/3PM-D3/Z33/Z1/71/H11/EMV / 10020312	interruptor de reparo
NLT20/3E/Z20	Interruptor de parada de emergência de 3 pinos
NLT63/4E/Z33-D2/1/4x58/62	Parada de emergência de 4 pinos
10015405 / A4/16E	interruptor
HP2/11E/Z19	Interruptor de fase auxiliar
10011120 / WA-SON/WS2/32ZM/NS	
WAB911/32E/Z33S/21	
A2/8ZM/F601	
HLT25A/3E/Z33	
U1/8ZM/X70S	Interruptor de 3 posições para controle do motor
WAF402/NLO16/3V/Z20/75/X83	
WS2/11ZM/Z20/F101	
ST32/11ZM/Z20/F101	
NLT125/4V/Z39/4x58/62 / 10012615	Interruptor de parada de emergência
U2/7ZM	
10000175 R6/16GLM/Z33S/1/HV11	
WA-SON/ST42/8ZM/NS	
WS3/7ZM	
N2/13ZM/Z20B/1	
A3/6ZM/NS	interruptor de desligar
NLO40/3E/Z33	
NLT40/3V/Z33/45/1	

produtos	Descrição
H11	
NLT25/6E/Z33	
P12/20E/KS/Z60/X83/84	
WAK464/NLT16/4V	
URR1/8ZM/NS/X73/FKS123	
URR1/6ZM/NS/FKS123	interruptor
10007947	
10002738	
10000003 / WAP165/RLT63A/6PM-D3/Z1/33/2xH11	Interruptor
WAW229/8ZM/NS	
NLT20/3ZM/Z33/X72	
WAM347/8ZM/Z6/51/NS/FKS122	
WAM347/6ZM/Z6/51/NS/FKS124	
10002015 NLT20/3ZM/Z33	
WAM551/20S/Z60/X82/FR-D1	Interruptor de 2 posições
10007217 / HLO40/4T/Z20/X101/74E/F908	interruptor principal
10002531	Interruptor
10000824 - NLT250/3E/Z20	
WAG935/16PLM/Z33S/1 / 10000377	
NLT25/3ZM/Z33 / 10000400	Interruptor de parada de emergência
NLT125/3V/Z33/44/X72	
WAP142/RLT125/6PM-D3/Z33/1/2xH11 / 10000714	seletor
WAP163/RLT25/6PM-D2/Z1/33/2xH11	seletor
WAP164/RLT40/6PM-D2/Z33/1/2xH11	seletor
WAP165/RLT63A/6PM-D3/Z1/33/2xH11	seletor
WAM482/6ZM/NS/Z6/51/X73 / 10003974	seletor
NLT40/4E/Z33 / 10000373	
WAS2937/NLT125/4V/Z39/1/4x58/2x62/X83	
ST34/8ZM/Z32/X84	Interruptor de controle
WAW075/11E/Z11/19 / 10006619	seletor
WS1/8ZM/Z32	
RL025/3PM-D1/Z33GN/71/H11	
WAF495/HLO16/3V/Z20/75/X83/IP67	
R9/16PLM/Z33S/1/36/D1 / 10004387	interruptor de reparo
Z39/D1/GB	
WAB1176/32S / 10001494	seletor
ST053/32E	
WAO2235/HLT125/4E/Z33SW / 10001566	seletor
WAM347/6ZM/NS/Z51	
NLT40/32M/Z33	
HE11 / PN: 10000115	
W3/32ZM/Z15/60	

produtos	Descrição
ST041/8ZM/NS/Z2	
NLT100/3v/z33/4 5/1 / 1330621	Interruptor de parada de emergência
10008499 / WAB1667/11ZM/Z20S/X99	
WAB871/32ZM/NS-D1/X99	
NLT40/4V/Z33/45	
HLT32/3ZM/Z33/F R / 10008527	interruptor principal
WAK436/NLT16/4VZM/Z20/X83 / 10005507	seletor
URR1/8ZM/Z6/NS/FKS123	
10004704 WAJ545/8ZM/NS	seletor
NLT16/4V/Z33/45	
PN: 10001773 / WAB759/32ZM/NS	
WAT247/12ZM/NR/Z6/X99	
PN: 10008777 / WA-SON1237/8ZM/NS	
A3/32E/Z33S/1/F915	
NLT125/3V/Z33/67	interruptor
NLT16/4E/Z33/PE / 10001987	
NLT63/4E/Z33/D2/1/4x58/2x62 / 10012829	chave seccionador
NLT63/3ZM/Z33/8 / PN: 10003527	Interruptor de parada de emergência
NLT25/3V/Z33/45	
HLT40/3ZM/Z20/TL.0511S	interruptor principal
U3/8ZM/X70S	interruptor rotativo
HLT40/3E/Z33/X72/F803	
WOC086/8E/Z20/1/19	
NLT40/32M/Z23	
ST81/6ZM / PN: 10004616	Interruptores de câmera rotativa
ST053/20E / 10004236	
BC011/8E / 10005339	interruptor de codificação
10006510 WA-SON1007/7SM	
10005666 WAE769/8ZM/NS/X85	
10021483 RLT80/3PM-D2/Z33GB/71/H11	
10000110 A1/6ZM/NS	Interruptor de controle
10002182 U1/6ZM/NS	Interruptor de controle
10012185 ST031/6ZM/X84/F403	Interruptor de controle
10008103 WOC086/8E/Z20/1/19	
NLO16/3V/Z20/71	INTERRUPTOR
NVGO16V/Z62	CONTATO AUXILIAR
A4/32ZM / 10006151	Botão de desligar
WAS1991/LT16/3VZM/Z20/NR/GB/X83	Especial no interruptor de carga
ST34/8E / 10012126	interruptor de passo
NLT40/3E/Z20-D0/1/X83	
HLT25/3E/Z33	
HLO25/3V/Z20/71	interruptor principal
NLT125/4E/Z33-D2/1/4x58	Interruptor

produtos	Descrição
10002573 NLT16/3ZM/Z20	
WAM970/40/16E/Z7/X85	
10007183 WAB1772/8VZ/NS	seletor
10001187/WAG1132/N3/7ZM/Z20/10/PE	Interruptor de câmara especial
WAB883/32S	seletor
N3/13E/Z33/1/30/59	INTERRUPTOR
WA-SON2127/32ZM	interruptor para forno rotativo
ST024/12ZM/NS/Z11/X84	chave seletora
NS3/32EU1/Z33/63/SP230V	
10013970 / NLT63/3V/Z33/45ZM	
NLT63/3V/Z33/45ZM/X83 / 10001691	Interruptor de parada de emergência
10025136	
10000372 / NLT32/4E/Z33	disjuntor
10002264 HLT40/3E/Z33/X72/F803	
10005507 WAK436/NLT16/4VZM/Z20/X83	
A2/6E/NR/X70GB / 10009441	Botão de desligar