







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. Ağaoğlu 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 BUCUREŞTI, SECTOR 3, B-DUL BASARABIA, NR.250, CORP P+5 Hempstead, HP1 3AF , United Kingdom 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 www.enapart.co.uk sales@enapart.co.uk





## **Sontheimer**

Enapart s'efforce toujours de fournir les meilleurs prix et délais d'approvisionnement à ses clients. Nous ne vendons que des équipements d'origine et des pièces de rechange, bien que nous ne soyons pas toujours le distributeur officiel ou le revendeur du fabricant. Toutes les marques de commerce et numéros de pièces affichés sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

## Produits de la marque

Produit	Description
A2/8ZM/F601 /NS	
A4/11ZM /Z33S	Interrupteur d'arrêt, 4 pôles
NLT25/3VZM/Z33 /X83	Interrupteur de charge
NLT125/3E/Z33/1/19	Switch
NLT20/3ZM/Z20	Interrupteur d'arrêt d'urgence
NS3/32EU1/Z33/SP230V	on – off selector switch
ST031/6ZM / 10000262	Interrupteur à pas
<u>ST31/11ZM/NS</u>	Stufenschalter, 3 Stellungen, 1 polig
P/N: 10000166, Type: U1/4ZM/NS/F611	mélangeur
<u>U1/8ZM</u>	Umschalter 60°, 1 polig KP-00281
<u>U2/8ZM/X70S</u>	
<u>URR1/8ZM</u>	Interrupteur de changement, retour double face
<u>URR1/8ZM/X85</u>	interrupteur de basculement avec retrait des deux côtés
<u>URR2/8ZM/Z32/F312</u>	COMMUTATEUR
WAB762/32ZM/NS-D1/Z8	Interrupteur à came spécial/Montage central avec écrou (1 trou)
10003275 / WAB911/32E/Z33S/21	Wahlschalter
NLT16/4VZM/Z20/X83/FR/GB	isolator
WAW883/8ZM /Z32SF/X99	Wahlschalter
WS1/8ZM/F620	Wechselschalter 60°, 1 polig
<u>WS2/8ZM/Z32</u>	interrupteur à bascule
HLT 80/3E/Z33	Hauptschalter, 3 polig
10003061 - WAS2010/32VZM/Z33/55	interrupteur sélecteur
ST031/8ZM /Z32	Stufenschalter
A2/8ZM/NS/F601	Interrupteur à 2 broches
WAF284/N2/11VZM/Z20/X83	sélecteur
<u>NS/D1</u>	Nasengriff schwarz
<u>WS2/12E</u>	Interrupteur de changement, 60°, 2 pôles
WAF217/8ZM /Z54/X73	Wahlschalter
NLT125/4V/Z39/4x58/X83	Interrupteur d'arrêt d'urgence
RLT32/3PM-D1/Z33 GB	Reparaturschalter, 3 polig
A4/8E /F601/X70S	Ausschalter, 4 polig
ST031/8E/Z31/X70S	
<u>ST021/8ZM /X70S</u>	Stufenschalter, 2 Stellungen + Nullstellung, 1 polig
<u>U1/11E /X83</u>	Umschalter 60°
WAF306/SORR4/11E /HS/Z53/Z8	Wahlschalter
SEA10/12E /Z16/X83	Bouton-poussoir pivotant





Produit	Description
NLT63/4E/Z33/D2/1/4x58/2x62	Interrupteur d'arrêt d'urgence, 4 pôles
10005697 U3/8ZM/NS	Umschalter 60°, 3 polig
WAL419/NLT16/4V/Z33/71/X83	Sélecteur
NLT125/4V/Z39	Non-Ausschalter
WS1/8ZM/Z32/F620	Wechselschalter 60°, 1 polig
WAV072/11ZM/NS/X99	sélecteur
A3/11E /Z5/20/X71S/F804	Ausschalter, 3 polig
HLT125/3E/Z33	Interrupteur de charge, 3 pôles
N2/16EU1/Z33 /SP230V	interrupteur de charge, o poles
N3/16EU1/Z33 /SP400V / 10001524	Interrupteur d'arrêt d'urgence
NLT25/3ZM/Z33	Interrupteur d'arrêt d'urgence
X72/SO/D1 /F039	Zusatzschild + Plastique dans la page Z33
NLT32/3E/Z33	Zusatizsonila i i lastique dans la page Zoo
A3/8ZM /Z33S	Ausschalter, 3 polig
10000820 - NLT80/3E/Z33	Interrupteur d'arrêt d'urgence, montage à 3 broches/4 trous
WAM1022/16SM /FG-D1/Z6	
WS1/11ZM/Z32	
WAO821/12E/NS/Z1 / 10011825	Interrupteur à came spécial
WAW1506/6ZM /X79/85/Z54	Sélecteur
NLT63/3V/Z33	Not-Auschalter, 3 polig
NLT20/3ZM/Z33 (10002015)	Not-Auschalter, 3 polig
<u>U1/12E</u>	- contraction and position
ST31/11ZM /Z32SF/X99/X84	Stufenschalter
ST031/11ZM /Z32SF/X99/X84	Stufenschalter
WAM778/20/16E/Z35/6/7/X85/AW/FS	interrupteur
A2/12E /Z20GB/Z30	interrupteur d'arrêt
WAM432/8ZM/Z32SF/X99 / 10007943	sélecteur
SEA1/8E /NS	Bouton pivotant
	Passage à l'euro
R9/16PL M-25/Z33S/Z1/Z36	5
R9/16PLM/Z33 S/Z1/Z36	
R6/16GLM /Z33S/Z1/Z36	
A2/8E /NS/X70A	
NLO16/3E/Z33	Interrupteur d'arrêt d'urgence
NLT25/3E/Z33	Interrupteur d'arrêt d'urgence, 3 pôles
R9/16PLM/Z33 /3/36/D1	
NLT125/4E/Z33-D2/1/4x58/62	Interrupteur d'arrêt d'urgence, 4 pôles, montage à 4 trous
R9/16PLM/Z33S/1/36/D1	Interrupteur d'entretien, 9 pôles
A3/8E/Z33RG	Ausschalter, 3 polig
WAE1084/20E	Wahlschalter
NS/D1/Z9	Poignée de nez noire
RLO32/3PM-D1/Z33GB	Interrupteur de maintenance, 3
WAE2019/11ZM /NS/Z20R-GB/X85	SÉLECTEUR À 2 POSITIONS
WAA1826/11ZM /Z20/rot-gelb	SÉLECTEUR 3 POSITIONS
NLT100/4V /HV11	Not-Ausschalter, 4 points
	· ·

Sontheimer





Produit	Description
NLT63/3V/Z33/45	Description
NLT125/3E/Z33	
WAB1176/32S	Interrupteur à cames spécial
NLT63/4E/Z33 -D2/Z1/4xZ58	Interrupteur d'arrêt d'urgence, 4 pôles
ZM-Antrieb/D0 /Z33	Le contrôle avant complet, y compris l'arbre.
WAL193/16S /BS	Wahlschalter
RLT25/3PM-D1/Z33GB	Interrupteur de maintenance, 3 pôles
WAW1013/8ZM /Z32	Wahlschalter
NLT80/4ZM/Z33	Trainochaich
WAW922/LT80/3V /Z33RG/1/NGG/HV10	
WAS2288/NLO25/4ZM /Z20	
WAE1135/11E/NS/Z16/55/X85	Interrupteur à came spécial
WAB798/32ZM /NS/-D1	sélecteur
WAH663/32E/Z33/55/FR/GB	sélecteur
WAW1506/6ZM/X85/96	sélecteur
NLT100/3V/Z33/44/x83	00.000.001
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	sélecteur
U4/16ZM	
WAP164/RLT40/6PM-D 2/Z1/33/2xH11	Sélecteur
U4/16E	Commutateur rotatif à cames
WAH471/LT20A/4VZM /Z20/X83/FR/GB	
BC09/6ZM/X72	
WAF306/SORR4/16E /HS/Z53	sélecteur
ST31/12E /FG/Z3/8/X70S	Changeur de robinet, 3 positions, une perche
URR1/11E/HS/Z8/16	basculer
NS/D0	noir nez poignée
Nr. 10001835 Type	Commutateur de sélection
WAB1014/4ZM/Z32/51/X99	Commutateur de Selection
WAF306/SORR4/12E/HS/Z8	
HLT25A/4E/Z33	interrupteur principal
<u>NLT25A/4ZM/Z20</u>	
WAW1492/8ZM /X85	Interrupteur à came spécial
NLT40/3E/Z20 /1 (3 polig)	Not-Ausschalter, 3 points
A1/8ZM/F601	
WAH1227/8ZM /X85	
RLT100/3PM-D3/Z33	RÉPARATION INTERRUPTEUR
RLT63/3PM-D3/Z33	INTERRUPTEUR DE RÉPARATION
RLT63/6PM-D3/Z33	Interrupteur de maintenance
NLT40/3ZM/Z33 /3x58/62	
WAW1013/8ZM/Z32/X85	sélecteur





Produit	Description
4552003	sélecteur
ZM-Antrieb/D1 /NS	
HLT100/4V/Z35/3/64/X83	
NLT32/3V/Z33/45	interrupteur d'arrêt d'urgence
N2/8ZM/Z20	·
<u>A1/11ZM/NS</u>	Commutateur avec actionnement complet
P/N: 10001701, Type:	sélecteur
WAW1506/6ZM/Z54/X79/85	Selecteur
HLT32/3E/Z33 /X72	interrupteur principal
<u>T2583</u>	Wahlschalter
NLT16/4VZM/Z20 /X83/69	Disjoncteur
WS4/8ZM /NS	Wechselschalter 60°, 4 polig
A1/6E/NS (A422061)	interrupteur
<u>HV11</u>	contact auxiliaire
P/N: 10000392, Type: NLT40/3E/Z20/1	interrupteur d'arrêt d'urgence
HLO40/3ZM/Z20RS-D1	
WAW668/6ZM /NS/Z11	interrupteur
WAB802/8ZM/Z32/X99	(Wahlschalter)
WAW1013/8ZM Z32 SF BJ	Interrupteur à contact rotatif à 3 positions
U2/8ZM /NS	
NLT80/3ZM/Z33	Not-Ausschalter, 3 points
<u>HLT16/4E/Z33</u>	Hauptschalter, 4 pôles
WAE1199/8PLM /Z33SW/54/X85	interrupteur de sélection
A1/8ZM /NS/X85	interrupteur à cames
<u>U1/4ZM</u>	Commutateur à position zéro
<u>WAB837/32S</u>	Sélecteur
WS1/11V/Z3/X85	inverseur
ST42/11ZM /Z20S/OV/X99/X84	Interrupteur
ST32/11ZM /Z20S/OV/X99/X84	Interrupteur
WAW825/LT40/3ZM /Z33S/69/F901	sélecteur
NLT125/3E/Z33 (10000822)	commutateur rotatif
<u>ST41/8ZM</u>	commutateur de séquence
NLT25/3ZM/Z33 /62/HE20	
WAN298/NLT16/4VZM/Z20/69/X83	Interrupteur de charge spécial
<u>WS2/20E</u>	
WAH1260/6ZM/Z54/79/X85	sélecteur
<u>ST61/11ZM /NS</u>	switch
NLT40/3ZM/Z33	Interrupteur d'urgence, 3 pôles
WAM1434/NLT20/3ZM /Z20	interrupteur
WAG1132/N3/7ZM /Z20/10/PE	commutateur
WAB857/16ZM /NS/X99	Interrupteur
WAB911/32E/Z33S/21 / 10003275	sélecteur
A2/8ZM /NS	INTERRUPTEUR MARCHE/ARRÊT 2 POL
R6/16GLM/Z33S/1/HV11	interrupteur de réparation
WAP162/RLT25/6pm-D2/Z33/1/2xH11	Interrupteur spécial sur charge





Produit	Description
WAB1739/16ZM /X83	commutateur
ST073/40E /Z35/F101	interrupteur à pas
WAW937/8ZM/Z32	commutateur
WAHB414/RLT250/3B4 /Z20SW/1/HV11/	commutateur
ULT125/3V /Z33S-D2/Z45/2xHV11	inverseur
WAM976/250/16E /Z17/Z20	Wahlschalter
ZM-Antrieb/D0 /Z20	bouton
WAE1851/11ZM /NS/Z55/X85	Interrupteur à came spécial
RM251	commutateur
ST31/8ZM	changeur de robinet,
ST31/6ZM	Interrupteur à pas
WAT295/11ZM/NS/X99	Interrupteur à came spécial
Z39/D1 (10003551)	Vorhängeschlosssperre mit
30-10+S	Isolateurs
HLO63/4E/Z33SW/1	
ST36/8ZM/NS	interrupteur principal commutateur de séquence
WAH633/32E/Z33	Interrupteur à came spécial
WAH033/32E/233 WAB882/32S	commutateur
WAD002/323 WAW1788/HLT20/4E/Z33-D0/1/X82	
A3/8ZM/Z20GB/FR/F901 (10004999)	Interrupteur de maintenance
ST31/6ZM/Z32R/X84	interrupteur à coin
	commutateur de séquence
WAM778/32E/Z35/Z6/7/X85/AW	Interrupteur à came spécial
<u>URR1/10ZM/X85</u>	interrupteur
<u>U2/4ZM/NS/F611</u>	switch
RLT16/3PM-D1/Z33/1/69/H11	Interrupteur de maintenance
PN12/16ZM/Z14	interrupteur de changement de pôle
<u>WS4/12E</u>	inverseur
WAA434/12E/F101	Wahlschalter//Interrupteur à cames spécial
NLT20/3E/Z20 / 10006401	Interrupteur d'arrêt d'urgence
WAS1923/16E/Z20GB/1	Interrupteur à came spécial
WAB1264/32E/NS	Interrupteur à cames spécial
<u>ULT125/3V/Z33S-D2/Z45/2xH11</u> (10006767)	
V3/16E	COMMUTATEUR DE TENSION
R12/63K3/Z35/4xZ36/X85/H11/MS	Interrupteur d'entretien, 12 pôles
WAB1773/16VZ/NS/Z37/X92	Interrupteur à came spécial
RLO16/3PM-D1/Z33S/EMV	Interrupteur de maintenance, 3 pôles
RLO63/3PM-D2/Z33S	Interrupteur de maintenance, 3 pôles
NLT40/3E/Z33/1/PE	interrupteur d'urgence
BC4/8ZM	Sélecteur 4 positions
BC5/8ZM	Sélecteur 5 positions
BC6/8ZM	Sélecteur 6 positions
BC8/8ZM	Sélecteur 8 positions
R9/16PLM/Z33S/1/36/D1 (Art 10004387)	Interrupteur
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·
WAB943/32S (10000027)	Interrupteur à came spécial





Produit         Description           WAM1006/126/16E/Z20/X85/AW         Interrupteur à cames spécia           NLT40/3E/Z20/1 (10000392)         interrupteur           WAB762/32ZM/NS/X99         Interrupteur à came           ST31/16E         Interrupteur	ıl, montage à 4 trous
WAB762/32ZM/NS/X99 Interrupteur à cam	ıır
WAB762/32ZM/NS/X99 Interrupteur à cam	ai
ST31/16F Interruptour	ies spécial
<u>5151/10L</u>	à pas
N4/40EU1/Z33/SP400V Interrupteur d'arrêt	d'urgence,
NLT125/4V/Z39/4x58/62/X83 Interrupteur d'arrêt d'urgence, 4	pôles/Montage sur socle
Z20/D1/Z39GBY poignée cadena	assable
WAB1650/11ZM/Z20S/X99 Interrupteur à cames s	pécial BL1934
<u>WAB1667/11ZM/Z20S/X99 / 10008499</u> Interrupteur à can	ne spécial
BL1934 (WAB1650/11ZM/Z20S/X99) Interrupteur à can	ne spécial
NLT125/4V/Z33/45 Interrupteur d'arrêt d'ur	gence, 4 pôles
NLT25/5E/Z33 Interrupteur d'arrêt d'ur	gence, 5 pôles
NLT20/3E/Z33 Interrupteur d'arrêt d'urgence, 3	pôles/montage à 4 trous
NLO63/3E/Z33/1 Interrupteur d'arrêt d'urgence, 3	pôles/montage à 4 trous
WS3/40E Wechselschalter, 90°, 3 p	ŭ ŭ
WS3/100E Wechselschalter, 60°, 3 p	oolg/Change-over
NLT63/3E/Z33/1/19 interrupteur d'arrêt	
U6/40PL-D2 Interrupted	_
URR2/8ZM/NS/F622 Sélecteur inve	
URR3/8ZM/NS/F622 Sélecteur inve	
ST34/12ZM Interrupteur à	•
ST51/8ZM changeurs de	
WS2/8E Commutate	eur
WAE1851/11ZM/NS/Z55/X85 (10003362)	
HLO40/3ZM/Z20RS-D1 (Art Nr.10002149) Interrupteur pr	•
RLT80/6PM-D3/Z33S Interrupteur de ré	paration
Nr.: 10004125 Type: WAV072/11ZM/NS/X99 Interrupteur spéci	
NLT100/3V/Z33/45/1/19/62/X83 Interrupteur d'arrêt d'ur	
HLT63/6E/Z33/62/2xPE80E Interrupteur de charge, 6 pôle	
NLT125/3V/Z33/45/19/X83 interrupteur d'arrêt	
WAB760/32ZM Montage central a	
WAB761/32ZM Interrupteur à can	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
HLT125/4E/Z33 interrupter	
R12/40B4H/Z33SW/1/H11/X82 Interrupteur de cha	<u> </u>
WAB1330/8VZM/Z20B/GB/X83 PAKO CHARTE	
<u>P/N:10005694; Type:ST61/8ZM/NS</u> Computate	
NLO25/3V/Z33/71 Interrupteur d'arrêt d'ur	gence, 3 poles
<u>RLT25A/3PLKM-D1/Z33SW/H11</u> (10003835) Interrupteur rép	paration
<u>URR1/11E/X83</u> Interrupteur, retour	double face
WS2/12ZM/Z32	
<u>ST072/16E/Z23</u>	
ST072/16E/Z23         interrupteur à b           10004424         VN30/8ZM/NS           Voltmètre - Inter	

Sontheimer Page 6 / 15





Produit	Description
URR4/8ZM/NS/X85	Commutateur
URR4/8ZM/NS/Z15/X85	Commutateur
WS6/8ZM/Z32/X73/FKS256	commutateur à bascule
10005198	Interrupteur spécial sur charge
LT-FH7001 / WAP162/RLT25/6PM-	<u> </u>
D2/Z33/1/2xH11	Interrupteur spécial sur charge
Nr.10001187 Type WAG1132/N3/7ZM/Z20/10/PE	Sélecteur
HLT80/3ZM/Z20RS/1	Interrupteur de charge, 3 pôles
WAB855/8S/NS-D1	Interrupteur à came spécial
NLT40/3ZM/Z33 (10000053)	Interrupteur d'arrêt d'urgence, 3 pôles
<u>HLT125/3V</u>	Interrupteur de charge, 3 pôles
<u>URR1/16ZM</u>	Switcher, rétraction des deux côtés
WAM441/8ZM/Z6/51/FKS122	Interrupteur à came spécial
HLT25A/3E/NS	Interrupteur de charge, 3 pôles, montage à 4 trous
NLT80/3E/Z20/D1/Z1	Interrupteur d'arrêt d'urgence à 3
<u>U1/8ZM/NS/F643</u>	Commutateur 60°, unipolaire
<u>ST41/8ZM/NS</u>	Interrupteur à pas, 4 positions, 1 pôle
WS2/11ZM/Z20S/OV/X99	commutateur à bascule
ST022/8ZM/X84/85	Interrupteur à pas, 2 étapes et position d'arrêt
NLT40/3ZM/Z20	Not-Ausschalter, 3 polig
<u>WAB1172/32S</u>	Interrupteur à cames spécial
<u>ST71/11ZM/NS</u>	changeurs de robinet
WAB1014/4ZM/Z32/51/X99	INTERRUPTEUR
A3/8E/NS/F952	Interrupteur d'arrêt, 3 pôles, 90°
NLT20A/4VZM/FR/Z20/X83-Z9	Interrupteur d'arrêt d'urgence
ST41/8E/Z31/NS	Interrupteur à pas
RLO25/3PM-D1/Z33GB	Interrupteur de réparation à 3 broches
<u>URR1/6ZM/NS/X73/FKS123</u>	Interrupteur
<u>ST61/8ZM</u>	Interrupteur à pas
WS2/8ZM/NS	Interrupteur
WAG935/16PLM/Z33S/1	Interrupteur à came spécial
WAB1418/12ZM/Z16/54/X83 (SEA10X2/12E-R Z16)	Interrupteur à cames spécial
<u>WAI201/12ZM/X83</u>	Interrupteur à came spécial
WAS1991/LT16/3VZM/Z20/FR/GB/X83	sélecteur
Art.Nr.10013242 ST51/4ZM/NS/X84/F638	changeurs de robinet
V30/8ZM/NS (10002985)	Interrupteur de voltmètre
<u>ST51/6ZM/NS</u>	Interrupteur à pas
WAM1276/100E/Z51/X72	commutateur
WAM1275/100E/Z51/X72	commutateur
WAH663/32E/Z33/55/FR/GB / 10000083	Interrupteur à came spécial
NS3/40EU1/Z33/SP230V	sectionneur
WS2/11E/Z20	INTERRUPTEUR
ZM-Antrieb/D2/Z33GB	

Sontheimer





Produit	Description
WAB947/16ZM/NS/X99	Interrupteur à came spécial
WAK464/NLT16/4V/Z20/71/X83 (10003482)	Interrupteur de charge spécial
WAB758/32ZM	interrupteur à cames
WAB1303/NLT16/3ZM/Z20	Interrupteur spécial sur charge
NLT40/3E/Z33	mierrepress special can entarge
10010222 - WAK438/NLT16/4VZM/Z20/X83	sélecteur
5640300061 (WAM976/250/16E/Z17/20)	Interrupteur à came spécial
WAB943/32S	Interrupteur à came spécial
NLT20/4ZM/Z20	Not-Ausschalter, 4 polig
10002648	sélecteur
WAB762/32ZM/NS	commutateur sélecteur/interrupteur à came personnalisé
10000709	Voltmètre
NLT63/4ZM/Z33/X72/F803	Interrupteur Pako
WAB814/8S/NS-D1	sélecteur
ST32/8E/NS/X84/F611	Interrupteur à pas
WAW1506/6ZM/Z54/X79/85	Interrupteur à came spécial
WAE1146/11ZM/NS/Z55/X85	sélecteur
HLT180/3E/Z20	interrupteur principal
V3/8ZM	Voltmètre - interrupteur
URR1/16E	transitionnel
U4/6ZM/NS	transitionnel
WAB1393/LT25A/4V/PE	sélecteur
WOC085/8E/Z20/1/19	sélecteur
A3/16E-R DS (WAB731/16ZM/X83)	Lecteur ZM
WAB947/16ZM/NS/X99/92	sélecteur
WAB1214/11E/Z20-D1RG/19/55	commutateur
p/n: 10000281 type: WAK472/8PLM/Z33SW/54/X85	Commutateur à came spécial
<u>WAI087/11V/Z6</u>	sélecteur
P/N: 10000027, Type: WAB943/32S	sélecteur
P/N: 10003234, Type: WAM441/6ZM/NS/Z51	sélecteur
P/N: 10004406, Type: NLT180/3E/Z20/62	interrupteur d'arrêt d'urgence
P/N: 10000138, Type: RLT25/3PM- D1/Z33/H11	interrupteur de réparation
P/N: 10005202, Type: A2/8ZM/NS/F910	interrupteur d'arrêt
P/N: 10002272, Type: ST31/11ZM/NS	changeur de robinet
P/N: 10000416, Type: ST41/11ZM/NS	changeur de robinet
P/N: 10002268, Type: ST51/11ZM/NS	changeur de robinet
P/N: 10002112, Type: ST61/11ZM/NS	changeur de robinet
P/N: 10015232, Type: WAB18328/11ZM/Z20GB	interrupteur sélecteur
P/N: 10015233, Type: WAB18329/11ZM/Z20GB	interrupteur sélecteur
P/N: 10015234, Type: WAB1830/11ZM/Z20GB/51	interrupteur sélecteur





Produit	Description
P/N:10000016, Type: NLT20/4ZM/Z20	interrupteur d'arrêt d'urgence
P/N: 10015208, Type: RLT63/8B2/Z33S/HV11	interrupteur de réparation
P/N: 10015209, Type: RLT25/8B1/Z33S/HV11	interrupteur de réparation
P/N: 10015201, Type: WAB1578/32ZM/NS- D1/Z15/X99	sélecteur
P/N: 10005234, Type: WAB761/32ZM	interrupteur sélecteur
P/N: 10004741, Type: Z20/D1/Z39GB	serrure de poignée
<u>TL.0130</u>	
P/N: 10003551, Type: Z39/D1	serrure à cadenas avec serrure de porte
P/N: 10012966, Type: NLT20A/4VZM/Z20/X83/FR/GB	interrupteur d'arrêt d'urgence
P/N: 10004125, Type: WAV072/11ZM/NS/X99	interrupteur sélecteur
P/N: 10002805, Type: WAM778/40E/Z35/Z6/X85/AW	interrupteur sélecteur
P/N: 10015311, Type: NLT25/3E/Z20/1	interrupteur d'arrêt d'urgence
WAM778/32E/Z35/6/7/X85/AW	sélecteur
P/N: 10001610, Type: WAL419/NLT16/4V/Z33/71/X83	sélecteur
P/N: 10015440, Type: NLT63/4V/Z39/4x58/62/X83	Interrupteur d'arrêt d'urgence
P/N: 10002717, Type: NLT40/3E/Z20	Interrupteur d'arrêt d'urgence
P/N: 10011019, Type: Z20/D0/S	verrouillage de la poignée
NLT16/4ZM/Z33	Interrupteur d'arrêt d'urgence
P/N: 10015491, Type: A3/7ZM/F601	interrupteur d'arrêt
WAB897/8E/NS-D1/Z2	Interrupteur à came spécial
P/N: 10015376, Type: WOC/A3/8ZM/Z32/F915	interrupteur d'arrêt
HLT20A/3E/Z20/10 / 10001932	clé principale
P/N: 10002233, Type: WAP250/RLT25/3B1/Z33S/H11	Interrupteur de charge spécial
P/N: 10001122, Type: WAM1432/NLT20/4ZM/Z20	sélecteur
NLT20/4T/Z20	interrupteur d'arrêt d'urgence
WAW937/8ZM/Z32/X73	sélecteur
P/N: 10015886, Type: ST32/11ZM/Z20S/X84/99/F641	changeurs de robinets
<u>W3/16E/NS</u>	Interrupteur inverseur
P/N: 10000305, Type: NLT32/3ZM/Z33	Interrupteur d'arrêt d'urgence
P/N: 10010220, Type: WOC150/8E/NS/Z1/51/X92	sélecteur
NLT20/3ZM/Z33/X72/F033	Interrupteur d'urgence
P/N: 10002155, Type: WAB761/32ZM/NS/X99	Interrupteur à cames spécial
P/N: 10005918, Type: N3/11VZM/Z33/X83	interrupteur d'arrêt d'urgence
WAE1080/11V	Interrupteur

Sontheimer Page 9 / 15





Produit	Description	
NLT63/3E/Z33/1	Interrupteur d'arrêt d'urgence	
NLT25A/4E/Z33-D0		
A2/11E/FS/F601	interrupteur	
<u>U1/11E/NS</u>	mélangeur	
<u>U2/11ZM/Z32</u>	mélangeur	
10003971 - WAB802/8ZM/Z32/X99	Commutateur de sélection	
NLT16/4V/Z33/Z45 / 10000931	interrupteur d'arrêt d'urgence	
NLT40/4V/Z33/Z45 / 10000937	interrupteur d'arrêt d'urgence	
A3/32E X84	interrupteur	
SO6/16EFGZ31SFZ60	sélecteur	
A3/6ZM/Z20/X70GB	interrupteur	
<u>10006964</u>	sélecteur	
<u>10015970</u>	commutateur	
<u>10015969</u>	commutateur	
WEA1147/8ZM/X85	sélecteur	
10008220	interrupteur inverseur	
<u>10003061</u>	sélecteur	
WAS2911/32ZM/X82	sélecteur	
WAS2910/32ZM/X82	sélecteur	
<u>10016253</u>		
WAM1708/LT40/3V/N/PE/H11	sélecteur	
WAS1812/7E // 10005674	sélecteur	
<u>10002630</u>	Commutateur de sélection	
<u>10016695</u>	Commutateur de sélection	
10002112	Commutateur de sélection	
WAD357/N2/16EU1/Z33/SP230V	Interrupteur	
<u>A4/16E</u>	interrupteur	
<u>10004990</u>	inverseur	
<u>10016894</u>	sélecteur	
10004179 / NLT16/4VZM/Z20/X83/FR/GB	isolateur	
WAB481/6ZM/Z32/F101	interrupteur 3 positions	
WAB1667/11ZM/Z20S/X99 /		
BL1933/11ZM/Z20S/X99		
10001122	commutateur	
<u>U2/8ZM / 10000037</u>	commutateur	
WAS2010/32VZM/Z33/55	palan	
WAB1667/11ZM/Z20S/X99	Interrupteur à cames spécial	
A3/8E Z33S		
WAF284/N2/11VZM/Z20/X83 / 10002326	sélecteur	
WS1/12E		
NLT125/4E/Z33		
A1/8ZM/NS/F601 / 10000009	interrupteur	
10017452	interrupteur pivotant	
<u>10013642</u>		





Produit	Description
10002447	•
10001284	sélecteur
10001610	sélecteur
NLT40/3E/Z33-D0/1	Interrupteur d'arrêt d'urgence, 3 pôles
10004387 / R9/16PLM/Z1/33S/36/D1	
A3/126E/A4/16E/Z33S/1/41	
A3/126E/A4/63E/Z33S/1	
WAG1046/NLT20/3ZM/Z20	Montage par trou central
10000083	Interrupteur à came spécial
10017494	Interrupteur à came spécial
10017760	sélecteur
WAM347/6ZM/NS/Z51/X85 / 10013634	sélecteur
10001207	Commutateur de sélection
WAB1014/4ZM/Z32/51/X99 / 10001835	sélecteur
10001427	sélecteur
10003229	Levier de vitesses
LO32/3V/Z91	LOVIDI do VILOCOCO
WAM1628/NLT20/4ZM/Z20	sélecteur
WAB884/32S / 10001207	sélecteur
10000207	Clé Inverter
WAB837/32S / Wahlschalter	sélecteur
10003314	Lecteur ZM/d0/Z20 Go
HLT63/3ZM/Z33	interrupteur principal
10001701	Interrupteur à cames spécial
10001699	Interrupteur à cames spécial
WAB1042/11ZM/NS/Z55/Z18 / 10013642	sélecteur
10007931	
10001494	
10002941	Interrupteur à pas
RLT32/4PM-D2/Z33 GB / 10015788	interrupteur de réparation
WAW1013/8ZM/Z32/X85 / 10000434	sélecteur
NLT40/3E/Z33/1 (10000187)	Interrupteur d'arrêt d'urgence
ST32/11ZM/Z20S/oV/X99	Interrupteur à pas
WAB762/11ZM/NS/Z8 / 10018519	sélecteur
WAB436/12E/Z19/54/59/X70S/73/SO /	
10004308	sélecteur
WAG1289/N3/8ZM/Z20/PE / 10001427	sélecteur
A3/11ZM/NS/Z8 / 10005490	Interrupteur
WAB884/32S	sélecteur
RLT16/4PM-D1/Z33GB / 10000501	interrupteur de réparation
WAB1653/12ZM/NS/Z16/55 / 10017494	sélecteur
WOC/ST42/8ZM/NS / 10010855	Interrupteur à pas
WA-SON/WS3/8ZM/NS	inverseur
WA-SON/A2/8ZM/NS	Interrupteur
NLT80/3ZM/Z33 / 10000736	Interrupteur d'arrêt d'urgence





Produit	Description
<u>URR2/8ZM/NS/F312</u>	Sélecteur inverseur avec arrêt et retour à ressort vers le centre, interrupteur bipolaire, 30 degrés, panneau frontal carré 48 x 48 m, OUVERT - 0 - FERMÉ
<u>URR3/8ZM/NS/F312</u>	Interrupteur sélecteur avec arrêt et retour à ressort vers le centre, interrupteur à 3 pôles, 30 degrés, panneau avant carré 48 x 48 m, OUVERT - 0 - FERMÉ
WS6/8ZM/Z32	Commutateur
N4/8ZM/Z20/PE19C	Interrupteur d'arrêt d'urgence, 4 pôles
N4/8ZM/Z20/PE	Interrupteur d'arrêt d'urgence, 4 pôles
HE10-40-04T HE104004T	Contact auxiliaire
NLT63/3V/Z33/45/19/1/X83	Interrupteur d'arrêt d'urgence, 3 pôles/Interrupteur d'arrêt d'urgence, 3 pôles
WAB911/16E/Z33S/21R	sélecteur
NLT20A/4VZM/Z20/1/X83	Interrupteur d'arrêt d'urgence, 4 pôles/Interrupteur d'arrêt d'urgence, 4 pôles
WS2/11VZ/NS	
ST41/8ZM/X70S	Stufenschalter, 4 pôles, interrupteur 1 poille/Step, 4 positions, 1 pôle
WAN359/NLT16/4VZM/Z2035Z	
NLT250/3E/Z20/1	Interrupteur d'arrêt d'urgence, 3 pôles
Z20/D2/GB	poignée cadenassable
WAN359/NLT16/4VZM/Z20/69/X83	Commutateur de sélection
HLT125/3V/Z33/44/X72/F803	Interrupteur principal, interrupteur de charge à 3 broches, montage au sol/montage sur base à 3 pôles
HLT125/3V/Z33/44/X72/83/F803	Interrupteur principal, 3 pôles/Interrupteur en charge, 3 pôles
ZM-Antrieb/D0/Z20GB	Transmission pour fixation ZM/Engrenage pour montage à un trou
WAH1260/6ZM/Z54/X79/85	Interrupteur à cames spécial
WOC/A2/8ZM/NS	
<u>ST51/6ZM</u>	
URR1/8ZM/NS	
A2/40E // 10005182	
<u>Z33/D1/GB</u>	cadenas rond
WS1/8ZM/F622	
<u>URR1/8ZM/F312</u>	interrupteur sélecteur
HLT20/3ZM/Z33	
10010495 - NLT63/4E/Z33/D2/1	Interrupteur d'arrêt d'urgence
HLT25/4ZM/Z33S/NVG40E	
WAE1843/11ZM/NS/Z55	
WAM441/6ZM/NS/Z51	Sélecteur
NLT80/4V/Z33/45/1/X83	
SA2/12ZM/Z16	
WAR488/NLT20/4ZM/Z20	
<u>WP12/6E</u>	Interrupteur à nombre de broches réversible
NLT20/2ZM/Z33	Interrupteur d'arrêt d'urgence, 2 pôles
10003373 / SEA10/12ZM/Z59	interrupteur pivotant
RLT16/3PM-D1/Z33/71/H11 / 10020307	interrupteur de réparation
RLT25/3PM-D1/Z33/71/H11 / 10020308	interrupteur de réparation
RLT25/3PM-D1/Z33/71/H11/EMV / 10020309	interrupteur de réparation
RLT40/3PM-D2/Z33/71/H11 / 10020310	interrupteur de réparation





Produit	Description
RLT40/3PM-D2/Z33/71/H11/EMV / 10020311	interrupteur de réparation
RLT63/3PM-D3/Z33/Z1/71/H11/EMV / 10020312	interrupteur de réparation
NLT20/3E/Z20	Interrupteur d'arrêt d'urgence à 3 pôles
NLT63/4E/Z33-D2/1/4x58/62	Arrêt d'urgence à 4 broches
10015405 / A4/16E	interrupteur
HP2/11E/Z19	Interrupteur de phase auxiliaire
10011120 / WA-SON/WS2/32ZM/NS	
WAB911/32E/Z33S/21	
A2/8ZM/F601	
HLT25A/3E/Z33	
<u>U1/8ZM/X70S</u>	Interrupteur à 3 positions pour la commande du moteur
WAF402/NLO16/3V/Z20/75/X83	
WS2/11ZM/Z20/F101	
ST32/11ZM/Z20/F101	
NLT125/4V/Z39/4x58/62 / 10012615	Interrupteur d'arrêt d'urgence
<u>U2/7ZM</u>	
10000175 R6/16GLM/Z33S/1/HV11	
WA-SON/ST42/8ZM/NS	
WS3/7ZM	
N2/13ZM/Z20B/1	
A3/6ZM/NS	interrupteur d'arrêt
NLO40/3E/Z33	
NLT40/3V/Z33/45/1	
<u>H11</u>	
<u>NLT25/6E/Z33</u>	
P12/20E/KS/Z60/X83/84	
<u>WAK464/NLT16/4V</u>	
<u>URR1/8ZM/NS/X73/FKS123</u>	
URR1/6ZM/NS/FKS123	commutateur
10007947	
<u>10002738</u>	
10000003 / WAP165/RLT63A/6PM-	Interrupteur
D3/Z1/33/2xH11	<u> </u>
WAW229/8ZM/NS	
NLT20/3ZM/Z33/X72	
WAM347/8ZM/Z6/51/NS/FKS122	
WAM347/6ZM/Z6/51/NS/FKS124	
10002015 NLT20/3ZM/Z33	Intervintaria à O monitione
WAM551/20S/Z60/X82/FR-D1	Interrupteur à 2 positions
10007217 / HLO40/4T/Z20/X101/74E/F908	interrupteur principal
10002531	Interrupteur
10000824 - NLT250/3E/Z20	
WAG935/16PLM/Z33S/1 / 10000377	





Produit	Description	
NLT25/3ZM/Z33 / 10000400	Interrupteur d'arrêt d'urgence	
NLT125/3V/Z33/44/X72		
WAP142/RLT125/6PM-D3/Z33/1/2xH11 /	sélecteur	
10000714	Selecteui	
WAP163/RLT25/6PM-D2/Z1/33/2xH11	sélecteur	
WAP164/RLT40/6PM-D2/Z33/1/2xH11	sélecteur	
WAP165/RLT63A/6PM-D3/Z1/33/2xH11	sélecteur	
WAM482/6ZM/NS/Z6/51/X73 / 10003974	sélecteur	
NLT40/4E/Z33 / 10000373		
WAS2937/NLT125/4V/Z39/1/4x58/2x62/X83		
<u>ST34/8ZM/Z32/X84</u>	Interrupteur de commande	
WAU075/11E/Z11/19 / 10006619	sélecteur	
WS1/8ZM/Z32		
RL025/3PM-D1/Z33GN/71/H11		
WAF495/HLO16/3V/Z20/75/X83/IP67		
R9/16PLM/Z33S/1/36/D1 / 10004387	interrupteur de réparation	
<u>Z39/D1/GB</u>		
WAB1176/32S / 10001494	sélecteur	
ST053/32E		
WAO2235/HLT125/4E/Z33SW / 10001566	sélecteur	
WAM347/6ZM/NS/Z51		
NLT40/32M/Z33		
HE11 / PN: 10000115		
W3/32ZM/Z15/60		
ST041/8ZM/NS/Z2		
NLT100/3v/z33/4 5/1 / 1330621	Interrupteur d'arrêt d'urgence	
10008499 / WAB1667/11ZM/Z20S/X99		
WAB871/32ZM/NS-D1/X99		
NLT40/4V/Z33/45		
HLT32/3ZM/Z33/F R / 10008527	interrupteur principal	
WAK436/NLT16/4VZM/Z20/X83 / 10005507	sélecteur	
<u>URR1/8ZM/Z6/NS/FKS123</u>		
10004704 WAJ545/8ZM/NS	sélecteur	
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	interrupteur	
NLT16/4E/Z33/PE / 10001987		
NLT63/4E/Z33/D2/1/4x58/2x62 / 10012829	Clé de déconnexion	
NLT63/3ZM/Z33/8 / PN: 10003527	Interrupteur d'arrêt d'urgence	
NLT25/3V/Z33/45		
HLT40/3ZM/Z20/TL.0511S	interrupteur principal	
<u>U3/8ZM/X70S</u>	interrupteur rotatif	
	·	





Produit	Description
HLT40/3E/Z33/X72/F803	
WOC086/8E/Z20/1/19	
NLT40/32M/Z23	
ST81/6ZM / PN: 10004616	Interrupteurs à came rotatifs
ST053/20E / 10004236	
BC011/8E / 10005339	commutateur de codage
10006510 WA-SON1007/7SM	
10005666 WAE769/8ZM/NS/X85	
10021483 RLT80/3PM-D2/Z33GB/71/H11	
10000110 A1/6ZM/NS	Interrupteur de commande
10002182 U1/6ZM/NS	Interrupteur de commande
10012185 ST031/6ZM/X84/F403	Interrupteur de commande
10008103 WOC086/8E/Z20/1/19	
NLO16/3V/Z20/71	INTERRUPTEUR
NVGO16V/Z62	CONTACT AUXILIAIRE
A4/32ZM / 10006151	Interrupteur d'arrêt
WAS1991/LT16/3VZM/Z20/NR/GB/X83	Interrupteur de charge spécial
ST34/8E / 10012126	interrupteur à pas
NLT40/3E/Z20-D0/1/X83	
<u>HLT25/3E/Z33</u>	
HLO25/3V/Z20/71	interrupteur principal
NLT125/4E/Z33-D2/1/4x58	Interrupteur
10002573 NLT16/3ZM/Z20	
WAM970/40/16E/Z7/X85	
10007183 WAB1772/8VZ/NS	sélecteur
10001187/WAG1132/N3/7ZM/Z20/10/PE	Interrupteur à cames spécial
WAB883/32S	sélecteur
N3/13E/Z33/1/30/59	INTERRUPTEUR
WA-SON2127/32ZM	interrupteur pour four rotatif
ST024/12ZM/NS/Z11/X84	sélecteur
NS3/32EU1/Z33/63/SP230V	
10013970 / NLT63/3V/Z33/45ZM	
NLT63/3V/Z33/45ZM/X83 / 10001691	Interrupteur d'arrêt d'urgence
<u>10025136</u>	
10000372 / NLT32/4E/Z33	disjoncteur
10002264 HLT40/3E/Z33/X72/F803	
10005507 WAK436/NLT16/4VZM/Z20/X83	
A2/6E/NR/X70GB / 10009441	Interrupteur d'arrêt