

Concerne

Nouvelles documents de commande pour les GfA ELEKTROMATEN®

Description

Pour une meilleure lisibilité, nos documents de commande pour les motoréducteurs GfA ELEKTROMATEN seront progressivement simplifiés à partir de décembre 2025. Dans ce cadre, les descriptions des options d'équipement (❶) ainsi que les suppléments de prix correspondants (❷) seront supprimés pour les motoréducteurs. Les documents n'indiqueront à l'avenir que le prix final (❸). Vous trouverez ci-après un ancien et un nouveau accusé de réception de commande d'un motoréducteur exemple.¹⁾



Accusé de réception de commande jusqu'à 11/2025							Accusé de réception de commande à partir de 12/2025																																																																																																																																																																																																			
GfA-Düsseldorf Wiesenstraße 81 40549 Düsseldorf							GfA-Düsseldorf Wiesenstraße 81 40549 Düsseldorf																																																																																																																																																																																																			
ORDER CONFIRMATION CUSTOMER-NO DATE GfA-ORDER PAGE 00001 30.09.2025 2600936 1							ORDER CONFIRMATION CUSTOMER-NO DATE GfA-ORDER PAGE 00001 01.12.2025 2600936 1																																																																																																																																																																																																			
Shipping-Day : 5.11.2025 Responsible : GfA Order from : 30.09.2025 Resp. Dispat: Your order-no. : Test Angebot f. SI							Shipping-Day : 15.12.2025 Responsible : GfA Order from : 01.12.2025 Resp. Dispat: Your order-no. : Test Angebot f. SI																																																																																																																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Pos.Part-No.</th> <th>Model no</th> <th>Quantity</th> <th>UN</th> <th>EUR-Unit</th> <th>disc%</th> <th>EUR-Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10 10002479 00124</td> <td>ELEKTROMAT SI 55.10-40,00</td> <td>1,00</td> <td>pc</td> <td>3000,00</td> <td></td> <td>3000,00</td> </tr> <tr> <td colspan="7">E=20</td> </tr> <tr> <td colspan="7">6 Limits</td> </tr> <tr> <td>19800002 00086</td> <td>Handchainoperator</td> <td>1,00</td> <td>pc</td> <td>300,00</td> <td></td> <td>300,00</td> </tr> <tr> <td colspan="7">chain 4m</td> </tr> <tr> <td>18800003 00007</td> <td>3x400V 50Hz</td> <td>1,00</td> <td>pc</td> <td>100,00</td> <td></td> <td>100,00</td> </tr> <tr> <td>18090000 10004</td> <td>Floatingfoot</td> <td>1,00</td> <td>pc</td> <td>800,00</td> <td></td> <td>800,00</td> </tr> <tr> <td colspan="7">Reversing contactor 24V</td> </tr> <tr> <td colspan="7">3 contactors</td> </tr> <tr> <td colspan="4">unit price</td> <td colspan="3">4200,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Ware amount net</td> <td colspan="3">EUR 4200,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total amount net</td> <td colspan="3">EUR 4200,00</td> </tr> <tr> <td colspan="7">plus valid VAT</td> </tr> <tr> <td colspan="7">Shipping : Spedition</td> </tr> <tr> <td colspan="7">D.-Terms : Freight flat price</td> </tr> <tr> <td colspan="7">Payment : in advance</td> </tr> </tbody> </table>							Pos.Part-No.	Model no	Quantity	UN	EUR-Unit	disc%	EUR-Total	10 10002479 00124	ELEKTROMAT SI 55.10-40,00	1,00	pc	3000,00		3000,00	E=20							6 Limits							19800002 00086	Handchainoperator	1,00	pc	300,00		300,00	chain 4m							18800003 00007	3x400V 50Hz	1,00	pc	100,00		100,00	18090000 10004	Floatingfoot	1,00	pc	800,00		800,00	Reversing contactor 24V							3 contactors							unit price				4200,00			Ware amount net				EUR 4200,00			Total amount net				EUR 4200,00			plus valid VAT							Shipping : Spedition							D.-Terms : Freight flat price							Payment : in advance							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Pos.Part-No.</th> <th>Model no</th> <th>Quantity</th> <th>UN</th> <th>EUR-Unit</th> <th>disc%</th> <th>EUR-Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10 10002479 00124</td> <td>SI 55.10-40,00 E20-6 3x400-50</td> <td>1,00</td> <td>pc</td> <td>4200,00</td> <td></td> <td>4200,00</td> </tr> <tr> <td colspan="7">KNH PF BRG W9900-3S IP54</td> </tr> <tr> <td colspan="4">unit price</td> <td colspan="3">4200,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Ware amount net</td> <td colspan="3">EUR 4200,00</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Total amount net</td> <td colspan="3">EUR 4200,00</td> </tr> <tr> <td colspan="7">plus valid VAT</td> </tr> <tr> <td colspan="7">Shipping : Spedition</td> </tr> <tr> <td colspan="7">D.-Terms : Freight flat price</td> </tr> <tr> <td colspan="7">Payment : in advance</td> </tr> </tbody> </table>							Pos.Part-No.	Model no	Quantity	UN	EUR-Unit	disc%	EUR-Total	10 10002479 00124	SI 55.10-40,00 E20-6 3x400-50	1,00	pc	4200,00		4200,00	KNH PF BRG W9900-3S IP54							unit price				4200,00			Ware amount net				EUR 4200,00			Total amount net				EUR 4200,00			plus valid VAT							Shipping : Spedition							D.-Terms : Freight flat price							Payment : in advance						
Pos.Part-No.	Model no	Quantity	UN	EUR-Unit	disc%	EUR-Total																																																																																																																																																																																																				
10 10002479 00124	ELEKTROMAT SI 55.10-40,00	1,00	pc	3000,00		3000,00																																																																																																																																																																																																				
E=20																																																																																																																																																																																																										
6 Limits																																																																																																																																																																																																										
19800002 00086	Handchainoperator	1,00	pc	300,00		300,00																																																																																																																																																																																																				
chain 4m																																																																																																																																																																																																										
18800003 00007	3x400V 50Hz	1,00	pc	100,00		100,00																																																																																																																																																																																																				
18090000 10004	Floatingfoot	1,00	pc	800,00		800,00																																																																																																																																																																																																				
Reversing contactor 24V																																																																																																																																																																																																										
3 contactors																																																																																																																																																																																																										
unit price				4200,00																																																																																																																																																																																																						
Ware amount net				EUR 4200,00																																																																																																																																																																																																						
Total amount net				EUR 4200,00																																																																																																																																																																																																						
plus valid VAT																																																																																																																																																																																																										
Shipping : Spedition																																																																																																																																																																																																										
D.-Terms : Freight flat price																																																																																																																																																																																																										
Payment : in advance																																																																																																																																																																																																										
Pos.Part-No.	Model no	Quantity	UN	EUR-Unit	disc%	EUR-Total																																																																																																																																																																																																				
10 10002479 00124	SI 55.10-40,00 E20-6 3x400-50	1,00	pc	4200,00		4200,00																																																																																																																																																																																																				
KNH PF BRG W9900-3S IP54																																																																																																																																																																																																										
unit price				4200,00																																																																																																																																																																																																						
Ware amount net				EUR 4200,00																																																																																																																																																																																																						
Total amount net				EUR 4200,00																																																																																																																																																																																																						
plus valid VAT																																																																																																																																																																																																										
Shipping : Spedition																																																																																																																																																																																																										
D.-Terms : Freight flat price																																																																																																																																																																																																										
Payment : in advance																																																																																																																																																																																																										
1) Les prix indiqués sont fictifs et uniquement destinés à des fins d'illustration.																																																																																																																																																																																																										

Afin que vous puissiez néanmoins identifier rapidement l'équipement des motoréducteurs, nous introduisons en même temps de nouvelles désignations commerciales (❹). Celles-ci sont conçues de manière à permettre de déduire directement les caractéristiques techniques et les équipements. Un aperçu tabulaire de ces caractéristiques se trouve à la page 2 de cette information service clientèle.

Remarques

Les nouvelles désignations commerciales GfA seront introduites progressivement à partir de 12/2025. Elles seront utilisées dans les offres, accusés de réception de commande, bons de livraison et factures. Les désignations commerciales spécifiques aux clients ne sont pas concernées par cette modification. Les caractéristiques répertoriées à la page 2 représentent une grande partie, mais pas la totalité, des options d'équipement. Les tableaux n'indiquent pas si, et sous quelle forme, les équipements peuvent être combinés.

Dans le cadre de cette harmonisation, les ELEKTROMATEN FU à vitesse variable seront renommés en ELEKTROMATEN FI.²⁾

Avez-vous des questions supplémentaires concernant les nouvelles désignations commerciales GfA ? Votre interlocuteur du service commercial se tient volontiers à votre disposition : <https://gfa-elektromaten.com/fr-DE/contact.html>

2) Alemán : Frecuencz-Umrichter FU → Anglais : Frequency Inverter FI

Options d'équipement ELEKTROMATEN®

L'équipement¹⁾ peut être identifié à partir de la désignation figurant dans les documents de commande. Les options non disponibles sont omises. Ci-dessous deux exemples de motoréducteurs.



No. d'article
10003845.10012

SI 25.60-30,00 FI GH E20-D 1x230-50/60 KNH4 PF BRG IP65
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22



No. d'article
10003137.00001

ST 9.24-25,00 WS E20-6 1x230-50 FWH R MB IP54
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

1) Les tableaux ne donnent aucune information sur les combinaisons possibles d'équipements.

Ausführung	Description
SI	Motoréducteur à montage en bout avec parachute
SI63	SI avec un réducteur SG63 (au lieu d'un SG50/SG65)
SIK	SI Compact
SP-SI	SI Spéciaux ²⁾
SI-BU	SI de scène
SI-TR	SI de rideau de séparation
SI-HA	SI avec actionnement manuel
KE	Motoréducteur avec à chaîne
SP-KE	KE Spéciaux ²⁾
KE-TR	KE de rideau de séparation
SE	Porte sectionnelle - à montage en bouts sans parachute
SE63	SE avec un réducteur SG63 (au lieu d'un SG50/SG65)
SP-SE	SE Spéciaux ²⁾
SW	Motoréducteur pour portail basculant
ST	Motoréducteur pour portail coulissant
SP-ST	ST Spéciaux ²⁾
FT	Motoréducteur pour portail pliant
FS	Motoréducteur pour porte coupe-feu

2) Avec des caractéristiques différentes du standard.

Couple de sortie	Vitesse de sortie [min ⁻¹]	Diamètre d'arbre [mm]	
3,5 - 35 Nm	2	25,00	40,00
:	:	25,40	55,00
75 - 750 Nm	200	30,00	60,00
:	:	31,75	80,00
500 - 5000 Nm	350	35,00	100,00

Courant alternatif	Description
WS	Tension de service 1N-230V
-	Autres tensions d'alimentation

Vitesse réglable	Description
FI	Motoréducteur avec convertisseur de fréquence intégré pour vitesse réglée
FI-L	FI avec moteur à convertisseur de fréquence tourné vers la gauche
FI-R	FI avec moteur à convertisseur de fréquence tourné vers la droite
FX	Motoréducteur avec convertisseur de fréquence séparé pour vitesse réglée
DU	Motoréducteur avec convertisseur direct intégré pour vitesse réglée
-	Pas de régulation de vitesse

Déverrouillage	Description
ER	Déverrouillage
ER+S	ER avec interrupteur supplémentaire
-	Pas de déverrouillage

Homologation	Description
UR	Composant reconnu pour le marché nord-américain
CCC	Produit certifié pour le marché chinois
-	Autres conformités, par exemple CE, UKCA,...

Type de moteur	Description
GH	Moteur à carcarasse (GH) avec ailettes de refroidissement et coffret de bornes monté
GH-L	GH avec coffret de bornes orienté à gauche
GH-R	GH avec coffret de bornes orienté à droite
-	Moteur à carter lisse sans ailettes de refroidissement et coffret de bornes monté

Plage du cont. def. de course	Type de cont. def. de course	Description
E01	-D	Numérique GfA
.	-A	Numérique spécifique client
.	-DK	Numérique spécifique client
.	-DF	Numérique spécifique client
E20	-FV	Préparation num. spéc. client
.	-0	Arbre de fin de course sans cames
.	-6	Mécanique 6 cames
.	-6T	Mécanique 6 cames c/coup. forcée
E110	-7	Mécanique 7 cames
.	-7T	Mécanique 7 cames c/coup. forcée

Tension [V] - Fréquence [Hz]			
1x230-50	..	3x400-50	..
		3x460-60	..

Dépannage manuel de secours	Description
NHK	Dispositif de sécurité pour manivelle + manivelle
NHKK	Dispositif de sécurité p. m. + manivelle articulée
NHKO	Dispositif de sécurité p. m. sans manivelle
SK4/SK7	Chaîne rapide avec chaîne de 4 m / 7 m
KNH4[S] ³⁾	Dépannage de secours à chaîne avec chaîne de 4 m
KNH7[S] ³⁾	Dépannage de secours à chaîne avec chaîne de 7 m
KNH0[S] ³⁾	Dépannage de secours à chaîne (chaîne non fournie)
WNH	Manœuvre de secours avec anneau
SW27	Adaptateur de connexion, clé de 27
SMA	Adaptateur de montage pour service
-	Sans dépannage manuel de secours

3) [S] : Rallonge du câble de commutation en option

Fixation	Description
PF	Support oscillant
PF-VA	Support oscillant en acier inoxydable

PF-BE	Description
FW	Équerre support
FWH	Équerre support horizontale (motoréducteurs ST)
FWV	Équerre support verticale (motoréducteurs ST)
MD	Équerre de fixation
KO	Console
BU	Douille à collet
BB	Douille à collet / Goupille
BD	Douille à collet / Entretoise
8xM8	Avec filets latéraux M8
-	Sans fixation

Côté de sortie	Description
L	Gauche
LV	Gauche prolongé
R	Droite
RV	Droite prolongé
BS	Arbre de liaison des deux côtés
STWV	Arbre de liaison séparé prolongé
DS	Levier rotatif standard (motoréducteurs FT)
DV	Levier rotatif renforcé (motoréducteurs FT)
DO	Sans levier rotatif (motoréducteurs FT)
-	Sans côté de sortie défini

Orifice de ventilation	Description
LU	Avec orifice de ventilation
LUB	Avec orifice de ventilation + vis de purge sep.
-	Sans orifice de ventilation

Arbre creux	Description
HW-VA	Arbre creux en acier inoxydable
HW-BE	Arbre creux revêtu
-	Arbre creux standard en acier

Frein	Description
BRM	Frein sur moteur
BRG	Frein sur réducteur
2BR	Frein sur moteur+réducteur
ABR	Frein à courant de travail (non FS)
MB	Frein électromagnétique
UBR	Frein universel (motoréducteurs FS)
UBRS	Frein universel avec capteur (FS)
FBR	Frein à ressort (motoréducteurs FS)
-	Sans frein

Peinture	Description
Lac	Avec peinture vernis transparent
-	Sans peinture

Comande	Description
WS900-3S	Comande à contacteur inverseur 3 contacteurs
WS905-2S	Comande à contacteur inverseur (ST) 2 contacteurs
KK	Boîte à bornes
FS-LT	Comande à contacteur inverseur FS
-	Sans comande intégrée

ATEX	Description
ATEXe-T3	Sécurité augmentée
ATEXde-T4	Enveloppe antidéflagrante
-	Pas de spécification ATEX

Classe de protection	Protection contre
IP54	Dépôts de poussière / éclaboussures
IP55	Dépôts de poussière / jet d'eau
IP65	Entrée de poussière / jet d'eau
IP65i	Entrée poussière / jet d'eau (vers. industrielle)
IP65k	Entrée poussière / jet d'eau (frein encapsulé)