

1 Erklärung der Produktkürzel

Getriebe

Baureihe/Produkt	Produktbezeichnung
C	Stirnradgetriebe
CC	Stirnradgetriebe für niedere Drehzahlen
F	Flachgetriebe
FC	Flachgetriebe für niedere Drehzahlen
FI	Flachgetriebe für die Firma IMA
FS	Flachgetriebe spielarm
K	Kegelradgetriebe
KC	Kegelradgetriebe für niedere Drehzahlen
KL	Kompaktes Kegelradgetriebe
KS	Servowinkelgetriebe
KSS	Winkelgetriebe aus Edelstahl (SDI)
KX	1-stufiges Kegelradgetriebe
P	Planetengetriebe
PA	Planetengetriebe spielarm
PAK	Planetenwinkelgetriebe spielarm
PAKX	Planetengetriebe mit 1-stufigem Kegelradgetriebe spielarm
PE	Kostengünstiges Planetengetriebe
PH	Planetengetriebe mit Flanschswelle
PHA	Planetengetriebe mit Flanschswelle spielarm
PHAK	Planetenwinkelgetriebe mit Flanschswelle spielarm
PHAKX	Planetengetriebe mit Flanschswelle und 1-stufigem Kegelradgetriebe spielarm
PHFS	Planetengetriebe mit Flanschswelle und spielarmem Flachgetriebe am Eintrieb
PHK	Planetenwinkelgetriebe mit Flanschswelle
PHKX	Planetengetriebe mit Flanschswelle und 1-stufigem Kegelradgetriebe
PHQ	Planetengetriebe mit Flanschswelle und 4er Planetensystem
PHQA	Planetengetriebe mit Flanschswelle und 4er Planetensystem spielarm
PHQAK	Planetenwinkelgetriebe mit Flanschswelle und 4er Planetensystem spielarm
PHQK	Planetenwinkelgetriebe mit Flanschswelle und 4er Planetensystem
PHQKX	Planetenwinkelgetriebe mit Flanschswelle und 4er Planetensystem und 1-stufigem Kegelradgetriebe
PHV	Planetengetriebe mit großer Übersetzung
PHVA	Planetengetriebe mit großer Übersetzung spielarm
PK	Planetenwinkelgetriebe
PKX	Planetengetriebe mit 1-stufigem Kegelradgetriebe
PS	Zweigang-Schaltgetriebe
PSS	Koaxiales Planetengetriebe aus Edelstahl (SDI)
PQ	Planetengetriebe für die Firma IWK
PY	Planetengetriebemotor mit Hohlwelle
R	Verstellgetriebe
RC	Stirnradverstellgetriebe
RD	Kleinverstellgetriebe
RDC	Kleinverstell-Stirnradgetriebe
RDF	Kleinverstell-Flachgetriebe
RDK	Kleinverstell-Kegelradgetriebe
RDS	Kleinverstell-Schneckengetriebe
RDW	Kleinverstell-Schneckengetriebe
RF	Flachverstellgetriebe
RK	Kegelradverstellgetriebe
RS	Schneckenverstellgetriebe
RW	Schneckenverstellgetriebe
S	Schneckengetriebe
SC	Schneckengetriebe für niedere Drehzahlen
ZR	Gruppe Zahnstangentriebe mit verschraubtem Ritzel
ZRKS	Zahnstangentrieb Servowinkelgetriebe KS mit verschraubtem Ritzel
ZRPH	Zahnstangentrieb Planetengetriebe PH mit verschraubtem Ritzel

ZTR	Gruppe Zahnstangentriebe mit verschraubtem Flanschritzel
ZTRKS	Zahnstangentrieb Servowinkelgetriebe KS mit verschraubtem Flanschritzel
ZTRPH	Zahnstangentrieb Planetengetriebe PH mit verschraubtem Flanschritzel
ZTRPHV	Zahnstangentrieb Planetengetriebe PHV mit verschraubtem Flanschritzel
ZTRS	Gruppe Zahnstangentriebe mit Stützlagerglocke
ZTRSPH	Zahnstangentrieb Planetengetriebe PH mit Stützlagerglocke
ZTRSPHQ	Zahnstangentrieb Planetengetriebe PHQ mit Stützlagerglocke
ZTRSPHV	Zahnstangentrieb Planetengetriebe PHV mit Stützlagerglocke
ZV	Gruppe Zahnstangentriebe mit Aufsteckritzel
ZVE	Gruppe Zahnstangentriebe mit Einsteckritzel
ZVK	Zahnstangentrieb Kegelradgetriebe K mit Aufsteckritzel
ZVKL	Zahnstangentrieb Kompaktes Kegelradgetriebe KL mit Aufsteckritzel
ZVKS	Zahnstangentrieb Servowinkelgetriebe KS mit Aufsteckritzel
ZVP	Zahnstangentrieb Planetengetriebe P mit Aufsteckritzel
ZVPA	Zahnstangentrieb Planetengetriebe spielarm PA mit Aufsteckritzel
ZVPE	Zahnstangentrieb kostengünstiges Planetengetriebe PE mit Aufsteckritzel

Motoradapter/Antriebswelle

Baureihe/Produkt	Produktbezeichnung
AW	Freie Antriebswelle
MB	Motoradapter mit Bremsmodul
ME	Motoradapter EasyAdapt mit Klemmkupplung
MEC	Motoradapter EasyAdapt mit Klemmkupplung und Lüftermodul
MEL	Motoradapter EasyAdapt mit Klemmkupplung und großer Motorplatte
MF	Motoradapter FlexiAdapt mit Klemmkupplung
MFC	Motoradapter FlexiAdapt mit Klemmkupplung und Lüftermodul
MFL	Motoradapter FlexiAdapt mit Klemmkupplung und großer Motorplatte
MQ	Motoradapter quadratisch mit Bogenzahnkupplung oder spielfreier Steckkupplung
MR	Motoradapter rund mit Bogenzahnkupplung oder spielfreier Steckkupplung
MT	Motoradapter EasyAdapt mit Klemmkupplung (SDI-Ausführung)

Motoren

Baureihe/Produkt	Produktbezeichnung
D	Asynchronmotor
DMOT	Sonder-Asynchronmotoren
ED	Synchron-Servomotor Dynamikbaureihe
EEEX	Explosionsschutz Asynchronmotoren
EK	Synchron-Servomotor Kompaktbaureihe
EZ	Synchron-Servomotor
EZHD	Synchron-Servomotor mit Hohlwelle
EZHP	Planetengetriebemotor mit Hohlwelle
EZM	Synchron-Servomotor für Gewindetriebe (Direktantrieb der Gewindemutter)
EZS	Synchron-Servomotoren für Gewindetriebe (Direktantrieb der Gewindespindel)
FD	Synchron-Servomotor ED Dynamikbaureihe fremdbelüftet
FK	Synchron-Servomotor EK Kompaktbaureihe fremdbelüftet
FZ	Synchron-Servomotor EZ fremdbelüftet
IE2D	Asynchronmotor in Energieeffizienzklasse IE2
IE3D	Asynchronmotor in Energieeffizienzklasse IE3
LM	Lean-Motor
WZ	Synchron-Servomotor EZ wassergekühlt
WZHP	Planetengetriebemotor mit Hohlwelle wassergekühlt
VEM3	Kompaktantrieb VEM300

Elektronik

Baureihe/Produkt	Produktbezeichnung	Produktzugehörigkeit
AES	Absolute Encoder Support; Batteriemodul zur Pufferung der Versorgungsspannung bei Verwendung von Encodern mit batteriegepufferter Multiturn-Stufe	Antriebsregler 5./6. Gen.
AP6	Adapter in verschiedenen Ausführungen für den Anschluss von Encoderkabeln	Antriebsregler 6. Gen.
AS6	AutomationControlSuite; Entwicklungsumgebung für Motion Control und SPS	MC6
ASP 5001	Sicherheitsmodul für STO über Klemmen	Antriebsregler 5. Gen.
AX 5000	Achsumschalter POSISwitch für den sequenziellen Betrieb von bis zu 4 Synchron-Servomotoren	MDS 5000, SDS 5000
BRM 5000	Bremsmodul zur Ansteuerung einer Bremse und für die Schirmanbindung des Leistungskabels	FDS 5000, MDS 5000
BRS 5001	Bremsmodul zur Ansteuerung von bis zu 2 Bremsen und für die Schirmanbindung des Leistungskabels	SDS 5000
CA6	Kommunikationsmodul für die CANopen-Anbindung	SD6
CAN 5000	Kommunikationsmodul für die CANopen-Anbindung	Antriebsregler 5. Gen.
Controlbox	Bediengerät zur Parametrierung und Bedienung der Antriebsregler	Antriebsregler 4. Gen., FDS 5000, MDS 5000
DL6A	Hinterbaumodul Quick DC-Link zur Zwischenkreiskopplung	SD6
DL6B	Hinterbaumodul Quick DC-Link zur Zwischenkreiskopplung	SC6, SI6, PS6
DP 5000	Kommunikationsmodul für die PROFIBUS-Anbindung	Antriebsregler 5. Gen.
DS6	DriveControlSuite; Projektierungs- und Inbetriebnahme-Software für Antriebsregler	Antriebsregler 6. Gen.
EA4001	Klemmenmodul für den Anschluss von analogen und binären Signalen sowie von Inkrementalencodern	FBS/FDS 4000
EC6	Kommunikationsmodul für die EtherCAT-Anbindung	SD6
EM 5000	EMV-Schirmblech für die Schirmanbindung des Leistungskabels	Antriebsregler 5. Gen.
EM6	EMV-Schirmblech für die Schirmanbindung des Leistungskabels	SD6
ECS 5000	Kommunikationsmodul für die EtherCAT-Anbindung	Antriebsregler 5. Gen.
FAS 4000	Frequenzumrichter POSIDRIVE der 4. Generation (empfohlene Motorleistung: 0,37 bis 3 kW)	
FBS/FDS 4000	Frequenzumrichter POSIDRIVE der 4. Generation (empfohlene Motorleistung: 0,37 bis 22 kW)	
FDS 5000	Frequenzumrichter POSIDRIVE der 5. Generation zum Betrieb von Asynchronmotoren	
FDS-Tool	Projektierungs- und Inbetriebnahme-Software für Antriebsregler	Antriebsregler 4. Gen.
GB4001	Klemmenmodul mit Eingang für Inkrementalencoder oder Schrittmotor-Signale (HTL/TTL), Encoderausgang sowie einem Binärausgang und einem Anschluss für die externe 24 V _{DC} -Versorgung	FBS/FDS 4000
HT6	Adapter zur Pegelumsetzung von HTL-Signalen auf TTL-Signale	SC6, SI6
IO6	Klemmenmodul für den Anschluss von analogen und binären Signalen	SD6
Kommubox	Zubehör für die CANopen- oder PROFIBUS-Anbindung	FAS 4000, FBS/FDS 4000
LEA 5000	Klemmenmodul für den Anschluss von binären Signalen	FDS 5000
MC6	Motion Controller der 6. Generation	
MDS 5000	Universeller Servoumrichter POSIDRIVE der 5. Generation	
Parabox	Zubehör zum Speichern und Übertragen von Parametern zwischen zwei Umrichtern oder zwischen Umrichter und PC	FBS/FDS 4000
Paramodul	Wechseldatenspeicher für schnelle Inbetriebnahme und Service	Antriebsregler 5./6. Gen.
PN 5000	Kommunikationsmodul für die PROFINET-Anbindung	Antriebsregler 5. Gen.
PN6	Kommunikationsmodul für die PROFINET-Anbindung	SD6
POSITool	Projektierungs- und Inbetriebnahme-Software für Antriebsregler	Antriebsregler 5. Gen.
POSI-Upgrade-Modul	Zubehör zur Nachrüstung einer Einachs-Positioniersteuerung	FAS 4000
PS6	Versorgungsmodul für die Anreihentechnik	SI6
RB 5000	Hinterbaubremswiderstand	Antriebsregler 5. Gen., SD6
REA 5001	Klemmenmodul für den Anschluss von analogen und binären Signalen sowie von Encodern und Resolvern	MDS 5000, SDS 5000
RI6	Klemmenmodul für den Anschluss von analogen und binären Signalen sowie von Encodern und Resolvern	SD6
SC6	Kompakter Antriebsregler der 6. Generation zum Betrieb von synchronen und asynchronen Servoachsen (mit Netzeinspeisung und zusätzlicher Steuerart für Lean-Motoren)	

SD6	Hochperformanter Antriebsregler der 6. Generation mit modularem Schnittstellenkonzept zum Betrieb von synchronen und asynchronen Servoachsen (mit Netzeinspeisung und zusätzlicher Steuerart für Linearmotoren)	
SDS 4000	Servoumrichter POSIDYN der 4. Generation	
SDS 5000	Leistungsstarker Servoumrichter POSIDYN der 5. Generation	
SE6	Sicherheitsmodul für erweiterte Sicherheitstechnik (Drehzahl- und Lagefunktionen, sicheres Bremsenmanagement)	SD6
SEA und SDP 4000	Kombimodul für den Anschluss von analogen und binären Signalen und für die PROFIBUS-Anbindung	SDS 4000
SEA 5001	Klemmenmodul für den Anschluss von analogen und binären Signalen	MDS 5000, SDS 5000
SI6	Kompakter Anreihentechnik-Antriebsregler der 6. Generation zum Betrieb von synchronen und asynchronen Servoachsen (mit DC-Einspeisung und zusätzlicher Steuerart für Lean-Motoren)	
SR6	Sicherheitsmodul für STO über Klemmen, elektronisch und verschleißfrei	SC6, SI6
SSI-4000	Klemmenmodul für den Anschluss von binären Signalen sowie von SSI-Encodern	FBS/FDS 4000
ST6	Sicherheitsmodul für STO über Klemmen, elektronisch und verschleißfrei	SD6
SY6	Sicherheitsmodul für STO und SS1 über FSoE, elektronisch und verschleißfrei	SC6, SI6
SZ6	Optionsmodul ohne Sicherheitsfunktionen zum Überbrücken der sicherheitsrelevanten Schnittstelle des Antriebsreglers	SC6, SI6
XEA 5001	Erweitertes Klemmenmodul für den Anschluss von analogen und binären Signalen sowie von Encodern	MDS 5000, SDS 5000
XI6	Erweitertes Klemmenmodul für den Anschluss von analogen und binären Signalen sowie von Encodern	SD6

