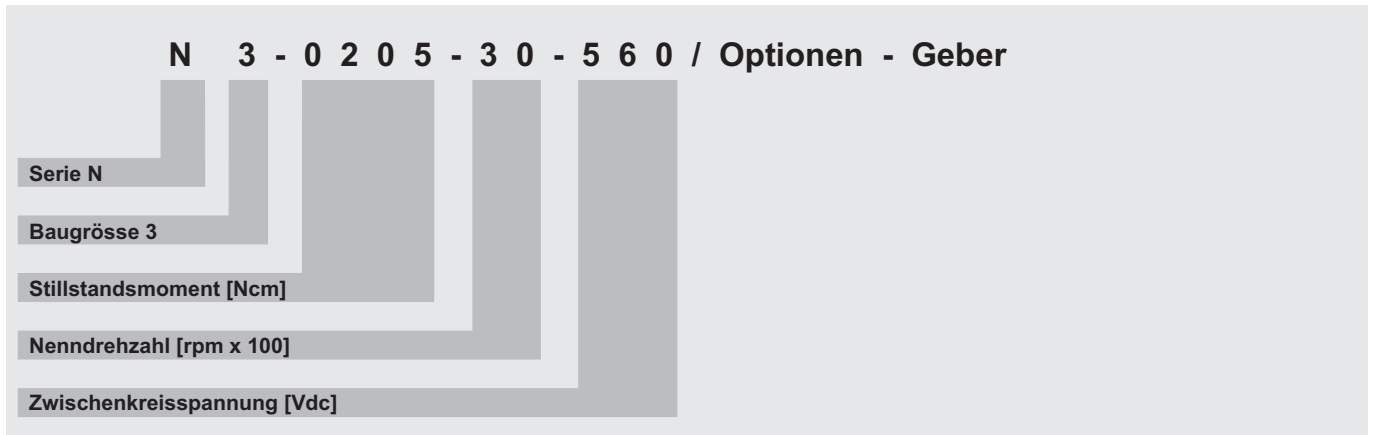


Typenschlüssel Servomotor – Serie N



Optionen

B	Haltebremse 24 Vdc
P	Passfeder nach DIN 6885
J	Rotor mit erhöhter Trägheit
keine Angabe	Flanschdosen gerade (standard)
S1	Winkelflanschdosen zur A-Seite (Antriebsseite) *
S2	Winkelflanschdosen zur B-Seite (Rückseite)
S3	Winkelflanschdosen 90 Grad zur Seite
S4	Winkelflanschdosen drehbar *
K	Kabeldurchführungen mit freien Kabelenden (Länge angeben)
KK	Kabeldurchführungen mit Leitung auf Kupplungsstecker geführt (Länge angeben)
V	Schutzart IP65 ohne Wellendichtring
W	Schutzart IP65 mit Wellendichtring (Motor wird ca. 10 mm länger)
X	Sonderausführung, z.B. Sonderwelle oder Sonderflansch

* für Baugrösse 5 aufpreispflichtig (Aufbauklötzchen)

Gebersysteme

keine Angabe	Resolver 2-polig (standard)
R6	Resolver 6-polig
SKS36	SINCOS-Singleturn Hyperface 128 Inkr./U
SKM36	SINCOS-Multiturn Hyperface 128 Inkr./U
SRS50	SINCOS-Singleturn Hyperface 1024 Inkr./U (nicht für N3)
SRM50	SINCOS-Multiturn Hyperface 1024 Inkr./U (nicht für N3)
ECN1313	SINCOS-Singleturn EnDat 2048 Inkr./U (ECN1113 für N3, 512 Inkr./U)
EQN1325	SINCOS-Multiturn EnDat 512 Inkr./U (EQN1125 für N3)
ECI1118/1319	SINCOS-Singleturn EnDat 16/32 Inkr./U, (induktiv)
EQI1130/1331	SINCOS-Multiturn EnDat 16/32 Inkr./U, (induktiv)
CNS50	Inkrementalgeber mit Kommutierung 1024 Inkr./U (OIH35 für N3)
CKS36	Inkrementalgeber mit Kommutierung 1 bis 2048 Inkr./U (programmierbar)

Biss-Geber mit 2048 Inkr./U auf Anfrage (AD34S, AD34M)

Bestellbeispiele

N3-0205-30-560 (Motor mit Resolver und geraden Flanschdosen)
 N3-0205-30-560/BPS2-ECN1313 (Motor mit Haltebremse, Passfedernut, Winkelflanschdosen zur B-Seite und ECN1313-Geber)

Thermoschutz:

Die Motoren sind mit einem PTC-Fühler ausgestattet (T1, ohne Angabe im Typenschlüssel). Folgende Thermofühler/schalter können preisneutral geliefert werden: T0=Thermoschalter, T2=NTC-Fühler, T3=KTY83-110, T4=KTY84-130

Kühlung:

Ab Baugrösse 4 sind Fremdlüfterhauben erhältlich.
 Ab Baugrösse 5 sind wassergekühlte Kühlflansche erhältlich.