



OPTION



SOFTWARE



TECHNISCHE DATEN

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Betriebsspannung</b>               | 12 bis 48 VDC  |
| <b>Phasenstrom eff.</b>               | 4.2 A  |
| <b>RMS für 1 S</b>                    | max. 6.3 A   |
| <b>Integrierter Encoder</b>           | Magnetischer Singleturn-Absolut-Encoder, 1024 Impulse/Umdrehung  |
| <b>Betriebsarten</b>                  | Drehmoment, Drehzahl, Position, Homing, zyklisch synchrone Sollwertvorgabe   |
| <b>Schutzschaltung</b>                | Über- und Unterspannung, Übertemperatur: Schutzschaltung bei Temperatur >75°C, Verpolungsschutz (Kurzschluss zwischen Versorgungsspannung und GND über Leistungsdiode, daher Leitungsschutzeinrichtung/ Sicherung in Zuleitung nötig.) |
| <b>Ausführung</b>                     | <b>01 (USB)</b>  |
| <b>Sollwertvorgabe/Programmierung</b> | Takt-Richtung, Analogeingang, NanoJ V2, USB<br>Single/Differential   |
| <b>Eingänge</b>                       | Takt/Richtung/Enable (+5 V/+24 V)<br>3 Digitaleingänge (+24 V)<br>1 Analogeingang (0-10 V)   |
| <b>Ausgänge</b>                       | 1 Ausgang, max. 0.5 A, Open Drain  |
| <b>Ausführung</b>                     | <b>08 (CAN)</b>  |
| <b>Sollwertvorgabe/Programmierung</b> | CANopen, NanoJ V2  |
| <b>Eingänge</b>                       | 4 Digitaleingänge (+5 V/+24 V), 1 Analogeingang (0-10 V)   |
| <b>Ausgänge</b>                       | 2 Ausgänge, max. 0.5 A, Open Drain   |

AUSFÜHRUNGEN

| Typ            | Haltemoment<br>Ncm | Länge „A“<br>mm | Gewicht<br>kg |
|----------------|--------------------|-----------------|---------------|
| PD4-C5918M4204 | 110                | 79              | 0,8           |
| PD4-C5918L4204 | 198                | 100             | 1,2           |
| PD4-C6018L4204 | 350                | 112.5           | 1,6           |

BESTELLBEZEICHNUNG

**PD4-C5918M4204-E-**  
01 = USB Schnittstelle  
08 = CANopen Schnittstelle

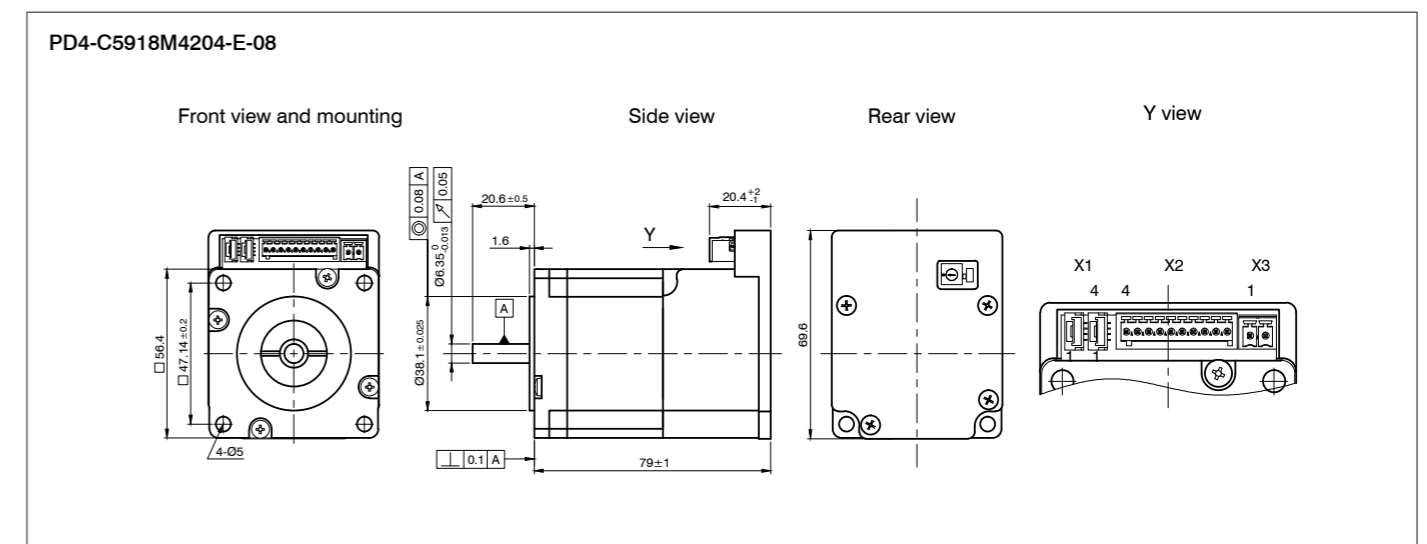
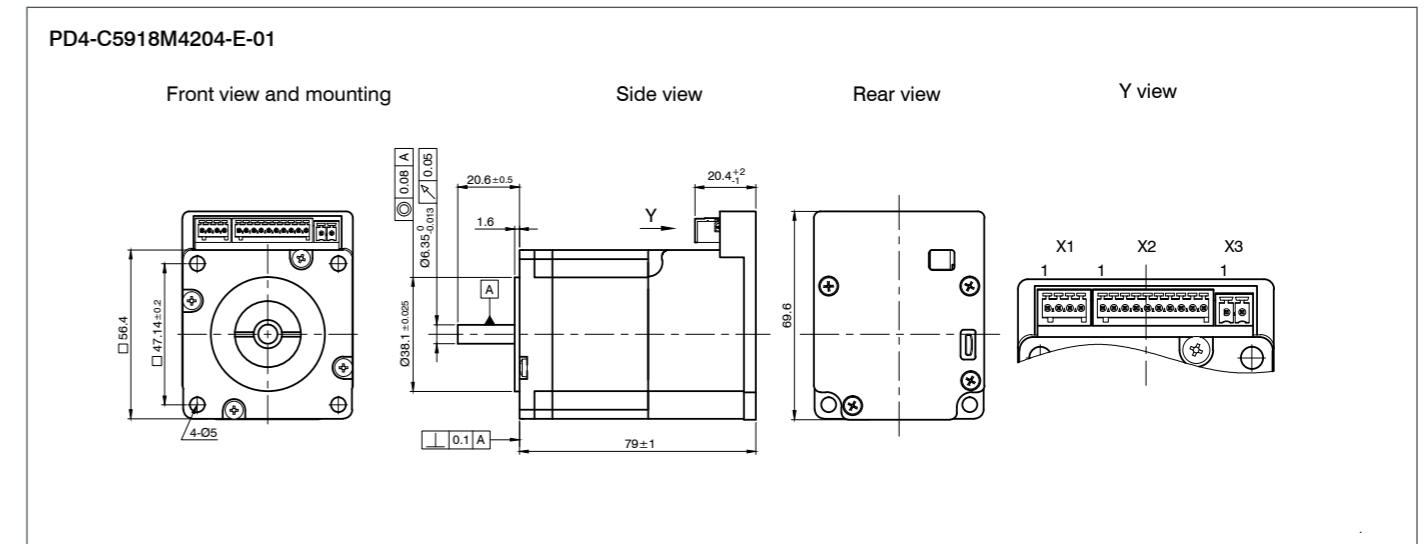
ZUBEHÖR

**Z-K4700/50** Ladekondensator  
**ZK-MICROUSB** USB-Kabel  
**ZK-PD4-C-CAN-4-500-S**  
CANopen-Kabel  
**IO-PD4-C-01** IO-Board für PD4-C-01  
(USB) mit Kabelsatz

WARNHINWEIS

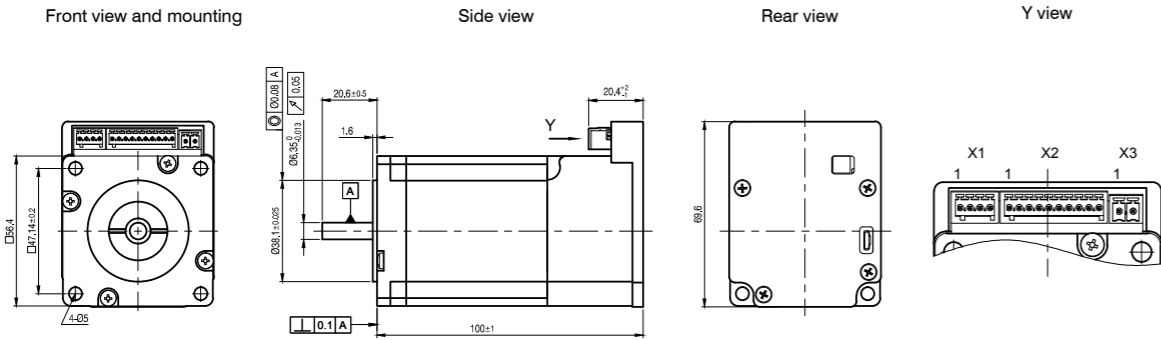
Wir empfehlen zur Stabilisierung der Betriebsspannung einen ausreichend dimensionierten Stützkondensator.

MASSBILD (IN MM)

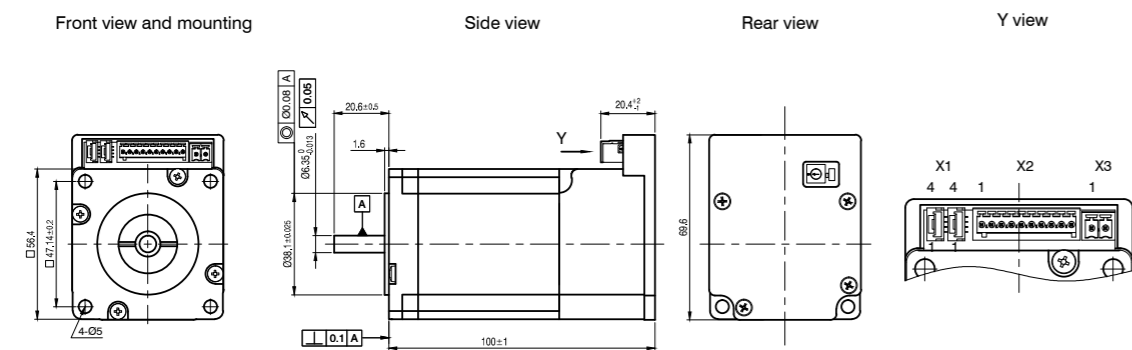


MASSBILD (IN MM)

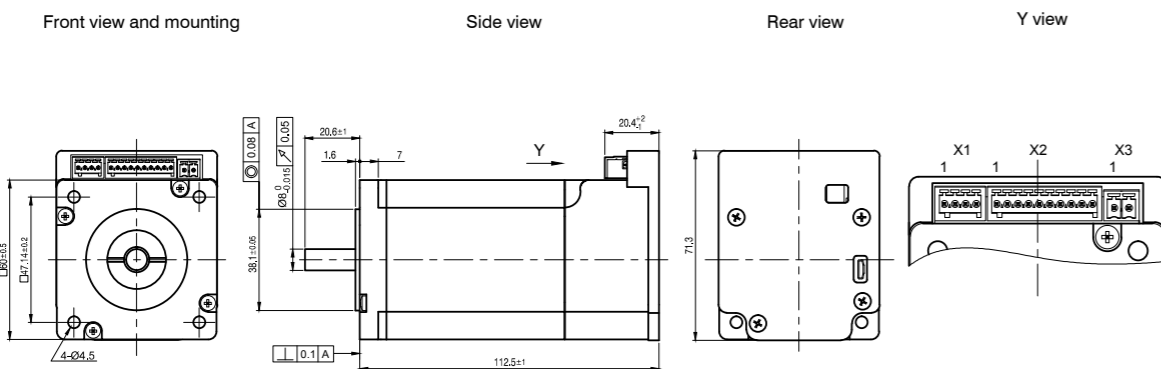
PD4-C5918L4204-E-01



PD4-C5918L4204-E-08



PD4-C6018L4204-E-01



MASSBILD (IN MM)

PD4-C6018L4204-E-08

