# Magnetsensoren Zylindrische Bauform Abtast-Sensoren





- Zylindrisches Nylon mit 30% Glasfaser (nicht selbstlöschendes) Gehäuse
- Außendurchmesser M20
- Puls-Ausgangsfunktion
- Schutzart IP65

### **Produktbeschreibung**

Die PA2PKF-Sensoren sind für Anwendungen geeignet, bei denen eine Getriebe-Geschwindigkeitsmessung erforderlich ist.

benötigen keine Stromversorgung, sondern verfügen über zwei kontaktierte Ausgangspole. Immer wenn sich der ferromagnetische Aktuator in die Nähe des Sensorkopfs bewegt, wird ein Spannungsimpuls an den Polklemmen erzeugt.

Bestellschlüssel	P A2PK F45T60
Typ — Kontakttyp — Gehäuse — Gehäuse	

### **Typenwahl**

Gehäusedurchmesser	Ausgangsanschluss	Ausgang Funktion	Bestellnummer
M20 M20	AMP-Anschluss SUPERSEAL 1.5, 2 Pole AMP-Anschluss SUPERSEAL 1.5, 2 Pole	Pulse Pulse	P A2PK F45T60 P A2PK F45T70
M20	AMP-Anschluss SUPERSEAL 1.5, 2 Pole	Pulse	P A2PK F45T107

In Millimetern (mm) angegebene Durchmesser

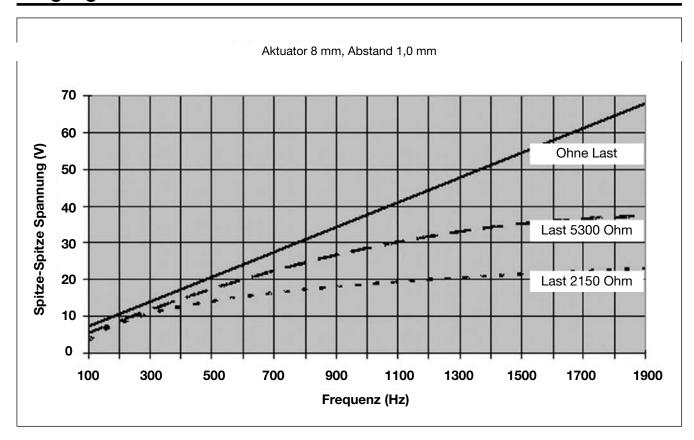
Technische Daten - Ausgang		
Ausgang	Puls	
<b>Kabellänge (C)</b> PA2PKF45T60, PA2PKF45T70 PA2PKF45T107	400 mm 385 mm	

### Allgemeine technische Daten

-40 bis +130 °C
IP 65
M20 x 1.5 mm
Nylon mit 30% Glasfaser
(nicht selbstlöschend)
Länge (A)
60 mm 70 mm
107 mm
265 ± 15W
240 mH (@ 1KHz)
>100Hz
(Ausgangsspannung
≥1 Vpp @ Last≥2.2 KW)
< 2 mm
≥ 5 mm
Ja



## **Ausgangslevel**



### **Abmessungen**

