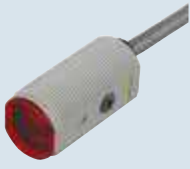
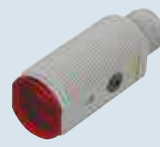



# Optoelektronische Sensoren

4-Leiter, DC, M18, Kunststoffausführung

	Axialtyp		Radialtyp
Typen	PA18CA...	PA18CA...M1	PA18CR...
Anschlüsse	2 m Kabel	M12-Stecker	2 m Kabel
			

Abmessungen (mm) M18 x 40 M18 x 44 M18 x 50

## Reflexions-Lichttaster mit schmalem Strahlkegel/großer Reichweite

Schaltfrequenz	500 Hz	500 Hz	500 Hz
Schaltabstand (Sn)	50-1000 mm	50-1000 mm	50-800 mm
NPN Schließer + Öffner	PA18CAD10NASA	PA18CAD10NAM1SA	PA18CRD08NASA
PNP Schließer + Öffner	PA18CAD10PASA	PA18CAD10PAM1SA	PA18CRD08PASA

## Reflexions-Lichttaster mit breitem Strahlkegel/kleiner Reichweite

Schaltfrequenz	500 Hz	500 Hz	
Schaltabstand (Sn)	0-400 mm	0-400 mm	
NPN Schließer + Öffner	PA18CAD04NAWS	PA18CAD04NAM1WS	
PNP Schließer + Öffner	PA18CAD04PAWS	PA18CAD04PAM1WS	

## Reflexions-Lichttaster mit Hintergrundausblendung

Schaltfrequenz	500 Hz	500 Hz	
Schaltabstand (Sn)	10-200 mm	10-200 mm	
NPN Schließer + Öffner	PA18CAB20NASA	PA18CAB20NAM1SA	
PNP Schließer + Öffner	PA18CAB20PASA	PA18CAB20PAM1SA	

## Reflexions-Lichtschranke, polarisiert

Schaltfrequenz	500 Hz	500 Hz	500 Hz
Schaltabstand (Sn)	50-5000 mm	50-5000 mm	50-4000 mm
NPN Schließer + Öffner	PA18CAP50NASA	PA18CAP50NAM1SA	PA18CRP40NASA
PNP Schließer + Öffner	PA18CAP50PASA	PA18CAP50PAM1SA	PA18CRP40PASA

## Reflexions-Lichtschranke

Schaltfrequenz	500 Hz	500 Hz	500 Hz
Schaltabstand (Sn)	50-6500 mm	50-6500 mm	50-5000 mm
NPN Schließer + Öffner	PA18CAR65NASA	PA18CAR65NAM1SA	PA18CRR50NASA
PNP Schließer + Öffner	PA18CAR65PASA	PA18CAR65PAM1SA	PA18CRR50PASA

## Einweglichtschranke Sender

Schaltabstand (Sn)	1-20 m	1-20 m	1-16 m
	PA18CAT20	PA18CAT20M1	PA18CRT16

## Einweglichtschranke Empfänger

Schaltfrequenz	500 Hz	500 Hz	500 Hz
Schaltabstand (Sn)	1-20 m	1-20 m	1-16 m
NPN Schließer + Öffner	PA18CAT20NASA	PA18CAT20NAM1SA	PA18CRT16NASA
PNP Schließer + Öffner	PA18CAT20PASA	PA18CAT20PAM1SA	PA18CRT16PASA

Merkmale