

Pepperl+Fuchs SE  
Lilienthalstraße 200  
68307 Mannheim  
Germany  
Phone +49 621 776-0  
Fax +49 621 776-1000

No. / Nr.: DOC-1998G  
Date / Datum: 2021-09-23

Copyright Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com



### Declaration of conformity / Konformitätserklärung

The above-mentioned agent declares under sole responsibility that the **products** listed below are in conformity with the listed **European Directives** by the application of **harmonized standards**.

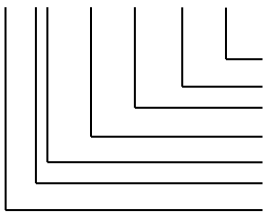
Der oben genannte Bevollmächtigte erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die unten gelisteten **Produkte** den genannten **Europäischen Richtlinien** durch Anwendung **harmonisierter Normen** entsprechen.

### Products / Produkte

Summary below / Zusammenfassung untenstehend

### Type summary for reading heads / Typenübersicht Leseköpfe

PGVxxxzy-F2xxx-xxx-xxx-xxxx



Customer Specific Mark / Kundenspezifisch  
Connection / Anschluss  
Interface / Schnittstelle  
Housing Variant / Gehäuse Variante  
Scan rate / Abtastrate  
Light type / Lichtart  
Working Distance / Arbeitsbereich

Working Distance Arbeitsbereich	100	Distance in mm	Abstand in mm
	150	Distance in mm	Abstand in mm
Light Type Lichtart	/	White or White/Blue	Weiß oder Weiß/Blau
	I	Infrared	Infrarot
	R	Red	Rot
Scan Rate Abtastrate	/	Standard	Standard
	S	Fast	Schnell
Housing Variant Gehäuse Variante	F200	Mounting and Connection 90°	Befestigung und Anschluss 90°
	F200A	Mounting and Connection 180°	Befestigung und Anschluss 180°
	F213	Mounting and Connection 90° Flat	Befestigung und Anschluss 90° Flach
	F213A	Mounting and Connection 180° Flat	Befestigung und Anschluss 180° Flach
Interface Schnittstelle	R4	Serial RS485	Seriell RS485
	B6	Profibus	Profibus
	B16	CANopen	CANopen
	B17	Profinet	Profinet
	B25	Ethernet IP	Ethernet IP
	B21	EtherCAT	EtherCAT
Connection Anschluss	B12	Ethernet TCP/IP	Ethernet TCP/IP
	V15	M12 5pin	M12 5pin
	V15B	M12 B-coded	M12 B-codiert
	V19	M12 8pin	M12 8pin
	V1D	M12 D coded	M12 D-codiert
Customer Specific Mark Kundenspezifisch	xxxM	Cable outlet in meter	Kabelabgang in Meter
	/	Standard	Standard
	xxxx	Customized	Kundenspezifisch

■ **Directives and Standards / Richtlinien und Normen**

<b>EU-Directive</b> <i>EU-Richtlinie</i>	<b>Harmonized Standards</b> <i>Harmonisierte Normen</i>
2014/30/EU (EMC)	EN 55011:2016 EN 61000-6-2:2005/AC:2005 EN 61000-6-4:2007/A1:2011
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018-12

■ **Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung**



■ **Signs / Unterschriften**

Mannheim, 23. September 2021

i.V. Hilmar Hofmann  
Head of RnD  
Business Unit  
Industrial Vision Components

i.V. Armin Hornberger  
Head of Global Product Management  
Business Unit  
Industrial Vision Components