

PVA

- Einweg-Lichtgitter
- 2 m Reichweite
- Joblight an Sender und Empfänger
- Vier verfügbare Höhen (100, 225, 300 und 375 mm)
- Flache Bauform



PVD

- Tastendes Lichtgitter (400 mm Reichweite) & Reflexionslichtgitter (2 m Reichweite)
- Großes, gut sichtbares Joblight
- Verfügbar in zwei Höhen (100 und 225 mm)
- Schutzgehäuse und Montagewinkel erhältlich



EZ-LIGHT

- Sehr gut sichtbare Leuchtanzeige
- Große Leuchtfläche
- Vier verschiedene Gehäusevarianten
- Mehrfarbanzeigen in der Gehäuse-schutzart IP67
- Einfacher 3-Draht Eingang zur Einstellung unterschiedlicher Farbeinstellungen



K50

- Kombination von Einstrahlsensor und sehr gut sichtbarem Joblight
- Versionen mit mechanischem Drucktaster sind ebenfalls erhältlich
- Robustes Gehäuse für industrielle Anwendungen in IP67
- Einfache und schnelle Installation
- ASI-kompatibel (< 40 mA bei 24 VDC)



- M12x1 Pigtail-Steckverbinder oder Kabel-Version

- Polarisierte Reflexionslichtschranke



- Reflexionslichttaster mit fester Hintergrundausblendung

VTB

- Ergonomischer optischer Berührungstaster mit integriertem Joblight in der Gehäuseunterhälfte
- Robustes Gehäuse für industrielle Anwendungen in IP66



"PICK-TO-LIGHT"- Lösungen



PVA

PVD

K50

K50

VTB

EZ-LIGHT

www.bannereurope.com



PVA

PVA-Einweglichtgitter – Sender/Empfänger Paare						
Beispiel	Typ (Paar)	Feldhöhe	Strahlen	Anschluss	Ausgang	Ident-Nr.
	PVA100P6	100 mm	5	Kabel, 2 m, offenes Ende	PNP	30 529 01
	PVA100P6Q	100 mm	5	Kabel, 2 m, mit 4-poligem M12x1-Steckverbinder	PNP	30 529 03
	PVA225P6	225 mm	10	Kabel, 2 m, offenes Ende	PNP	30 529 05
	PVA225P6Q	225 mm	10	Kabel, 2 m, mit 4-poligem M12x1-Steckverbinder	PNP	30 529 07
	PVA300P6	300 mm	13	Kabel, 2 m, offenes Ende	PNP	30 529 09
	PVA300P6Q	300 mm	13	Kabel, 2 m, mit 4-poligem M12x1-Steckverbinder	PNP	30 529 11
	PVA375P6	375 mm	16	Kabel, 2 m, offenes Ende	PNP	30 529 13
	PVA375P6Q	375 mm	16	Kabel, 2 m, mit 4-poligem M12x1-Steckverbinder	PNP	30 529 15

PVD

PVD-Reflexionslichtgitter oder tastendes Lichtgitter						
Beispiel	Typ	Feldhöhe	Strahlen	Anschluss	Ausgang	Ident-Nr.
	PVD100	100 mm	4	Kabel, 2 m, offenes Ende	PNP/NPN einstellbar	30 709 88
	PVD100Q	100 mm	4	Kabel, 2 m, mit 5-poligem M12x1-Steckverbinder	PNP/NPN einstellbar	30 709 89
	PVD225	225 mm	8	Kabel, 2 m, offenes Ende	PNP/NPN einstellbar	30 709 90
	PVD225Q	225 mm	8	Kabel, 2 m, mit 5-poligem M12x1-Steckverbinder	PNP/NPN einstellbar	30 709 91

MONTAGE

SMBPVA100AB	SMBPVD100AB	SMB30FVK	SMB30SC	SMB18A	SMB30A	SMBAMS30RA
Schutzgehäuse für PVA und PVD, Öffnungen für Joblight und/oder Zugang für DIP-Schalter, schützt den Sensor gegen harte Stöße						

K50

K50 – Pick-to-Light-Sensoren						
Detektionsart	Typ	Ausgang	Joblight	Sensorlicht	Sperrfunktion	Ident-Nr.
Hintergrundausblendung 100 mm 	K50APFF100GXDQP	Hellschaltend	grün	–	–	30 749 07
	K50APFF100GREQP	Hellschaltend	grün	rot	Joblight sperrt Sensorlicht	30 753 76
	K50RPF100GXDQP	dunkelschaltend	grün	–	–	30 760 08
	K50RPF100GREQP	dunkelschaltend	grün	rot	Joblight sperrt Sensorlicht	30 760 07
polarisierte Reflexionslichtschranke, 2 m 	K50RPLPGXDQP	dunkelschaltend	grün	–	–	30 760 09
	K50RPLPGREQP	dunkelschaltend	grün	rot	Joblight sperrt Sensorlicht	30 753 77
	K50APLPGXDQP	Hellschaltend	grün	–	–	30 760 10
	K50APLPGREQP	Hellschaltend	grün	rot	Joblight sperrt Sensorlicht	30 754 39
Drucktaster 	K50APPBGXDQP	–	grün	–	–	30 760 12
	K50APPBGREQP	–	grün	rot	Joblight sperrt Sensorlicht	30 755 31
Anmerkung: - Alle obenstehenden Versionen mit PNP-Schaltausgang auch mit NPN-Schaltausgang erhältlich - 2-m-Kabel-Variante ohne die Endung "QP" in der Bezeichnung			Versionen mit der Endung "QP" sind Pigtail Ausführungen mit 4-poligem M12 Stecker		Für einen angegossenen 4-poligen M12 Stecker bitte die Endung "QP" durch "Q" ersetzen	

EZ-LIGHT™

EZ-LIGHT – Multifunktions-LED-Anzeigen					
PNP-Varianten		3 Farben, 7 Funktionen	3 Farben, allgem. Gebrauch	Anschluss (4-polig)	Ident-Nr.
	M18GRY2PQ	✓		M12x1, 5-polig	30 740 51
	M18GRYPQ		✓	M12x1, 4-polig	30 740 39
	T18GRYPQ		✓	M12x1, 4-polig	30 740 41
	T30GRY2PQ	✓		M12x1, 5-polig	30 740 52
	T30GRYPQ		✓	M12x1, 4-polig	30 740 24
	K50LGRY2PQ	✓		M12x1, 5-polig	30 756 69
	K50LGRYPQ		✓	M12x1, 4-polig	30 756 71
	Anschlussbild (PNP)				
<ul style="list-style-type: none"> • 2-m-Kabel-Variante ohne die Endung "Q" in der Bezeichnung • Versionen mit 7 Funktionen können blinkend oder ständig leuchtend über den Anschluss eingestellt werden • Versionen mit drei Farben zum allgemeinen Gebrauch können ausschließlich in den Farben rot, grün oder gelb ständig leuchten • Spezielle Varianten sind erhältlich (Buskompatibel, andere Farbkombinationen, ...). Für mehr Informationen bitte Hersteller kontaktieren.					

VTB

VTB – Optische Berührungstaster					
Typ	Gehäuse	Anschluss	Ausgang	Ident-Nr.	
	VTBP6	PSU	Kabel, 2 m	PNP	30 675 04
	VTBP6Q	PSU	M12x1, 4-polig	PNP	30 675 05
	VTBP6L	PC	Kabel, 2 m	PNP	30 675 07
	VTBP6LQ	PC	M12x1, 4-polig	PNP	30 675 08



www.bannereurope.com
www.turck.com

