

Ausgangsfunktion	NO
Schaltfrequenz	180Hz
Antwortzeit für Hell/Dunkel-Übergang	500µs
Antwortzeit für Dunkel/Hell-Übergang	5ms

Elektrische Daten

Betriebsspannung	10 - 26Vdc
Leerlaufstrom	50mA
Laststrom	≤100mA
Leckstrom	10µA
Spannungsabfall im Ausgang	≤2V IL =100 mA
Maximale Restwelligkeit	≤ 10%
LED-Anzeigen	Green
Ansprechverzug	CE
Kurzschlusschutz	autoreset
Verpolungsschutz	Yes
Emission	Infrared
Fremdlichtgrenze	1000lux (incandescent lamp), 1500lux (sunlight)
Impulsiver Überspannungsschutz	Yes

Mechanische Daten

Abmessungen	45mm x 145mm x 20mm
Gewicht	230g
Material Gehäuse	PBT
Anschlüsse	M12 Plug
Anzugsdrehmoment	25Nm
Betriebstemperatur	0°C...+ 50° C (ohne Einfrieren)

Test/Zertifizierungen

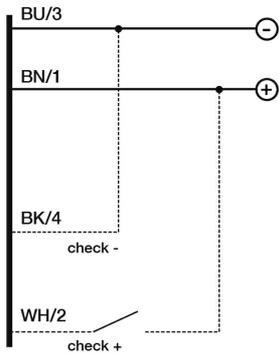
Zulassungen	CE
EMV-Kompatibilität	EN 60947-5-2
Schutzart	IP67

Zubehör

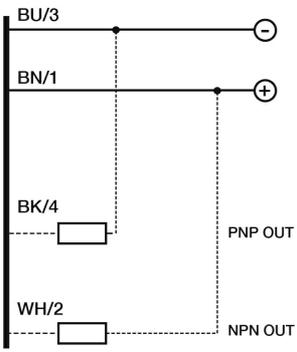
Beiliegendes Zubehör 4 nuts M18x1 - 1 adjustment key - 2 90°angled brackets

ELECTRICAL DIAGRAMS OF THE CONNECTIONS

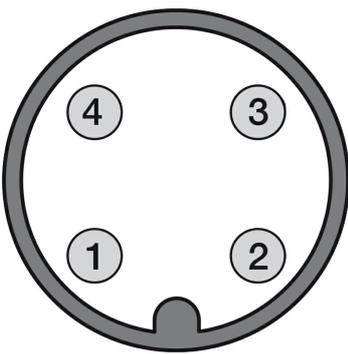
BX04 - BX10 emitter



BX04 - BX10 receiver



CONNECTOR



Fax 059 253973

E-mail info@microdetectors.com