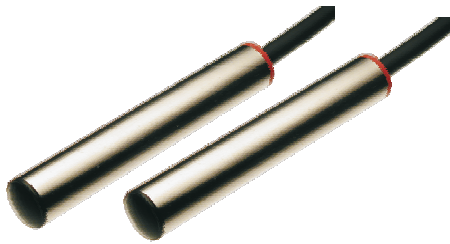


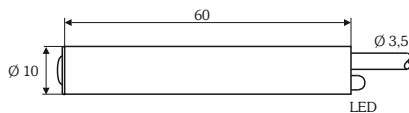
Einweglichtschranke

Serie 10

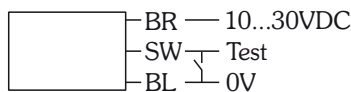


GSA / GEA 10-K

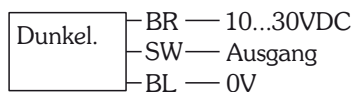
- Bauform \varnothing 10mm mit Festkabel
- Reichweite 0...15m
- integrierter Verstärker
- großer Öffnungswinkel
- hohe Schutzart
- voll vergossen
- Ausgang programmierbar
- Sender mit Testeingang



Sender



Empfänger



BR SW BL
braun schwarz blau

Technische Daten

Reichweite	0...15m
Betriebsspannung	12...30VDC
Leistungsaufnahme	Sender: max. 0,9W Empfänger: max. 0,3W
Lichtart	IR, 880nm
Öffnungswinkel	16° Vollwinkel
Zusatzfunktionen	Sender: Testeingang Empfänger: hell/dunkel progr.
Anzeigen	Sender: LED grün Empfänger: LED rot
Ausgang	PNP, max. 500mA kurzschlussfest
Schaltfrequenz	200Hz
Schaltungsart	hellschaltend
Schutzart	IP 67, voll vergossen
Betriebstemperatur	-25°...+55°C
Gehäusematerial	Messing, vernickelt
Anschlussart	PVC Leitung 3 x 0,25mm ²

Bestellbezeichnung

Sender:		Ausgang/Leitungslänge
GSA 10-3m	1.113 114	Kabel 3m
GSA 10-6m	1.113 115	Kabel 6m
GSA 10-10m	1.113 116	Kabel 10m
Empfänger:		
GEA 10P-3m	1.113 131	PNP, Kabel 3m
GEA 10P-6m	1.113 132	PNP, Kabel 6m
GEA 10P-10m	1.113 133	PNP, Kabel 10m
GEA 10N-3m	1.113 134	NPN, Kabel 3m
GEA 10N-6m	1.113 135	NPN, Kabel 6m
GEA 10N-10m	1.113 136	NPN, Kabel 10m

Konformitätserklärung

EMV Richtlinie 2004/108/EG
EN 61000-6-2 und EN 61000-6-4

