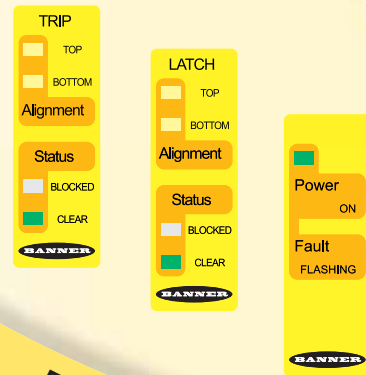


TYP 2

- Modelle mit einer Auflösung von 30 mm verfügbar
- Verfügbar mit Schutzfeldhöhen von 150 mm bis 1500 mm
- Bereich bis 15 m
- Integrierte M12-Steckverbinder
- Hohe Schutzart (IP65)



- Gut sichtbare LED-Anzeigen auf den Sendern und Empfängern für System-Statusanzeigen und Fehler-Code-Überwachung



BANNER



TYP 4



- Modelle mit einer Auflösung von 14 mm oder 30 mm verfügbar
- Verfügbar mit Schutzfeldhöhen von 150 mm bis 1800 mm, Bereich bis 18 m
- Integrierte M12-Steckverbinder
- Funktionale Sicherheit bis SIL 3 gem. IEC 61508/UEC 62061)

- Montagewinkel im Lieferumfang
- Balkendiagramm-anzeige der Ausrichtung am Empfänger
- Optische Diagnoseanzeige des System- und Betriebs-status

- Einzelstrahl-System
- 2-strahliges System: Strahlabstand 500 mm
- 3-strahliges System: Strahlabstand 400 mm
- 4-strahliges System: Strahlabstand 300 mm
- Kurze Reichweite: 0,8 m bis 20 m
- Lange Reichweite: 15 m bis 70 m

- Gut sichtbare Statusanzeige an Sender und Empfänger

- Unterschiedliches Zubehör erhältlich: Sicherheitsmodule, Mutingmodul, Montagewinkel, usw.

KASKADE



- Flexibele Kaskadierung ermöglicht Aufbau eines einzigen Sicherheitssystems

- Modelle mit einer Auflösung von 14 mm oder 30 mm verfügbar
- Verfügbar mit Schutzfeldhöhen bis 1800 mm
- Integrierte M12-Steckverbinder



EZ-SCREEN Typ 2

Kaskadierung Typ 4

Mutingmodul

Balkendiagramm-Anzeige

Feste Ausblendung

EZ-SCREEN – ein- & mehrstrahlig

EZ-SCREEN® Sicherheits- Lichtvorhang



www.bannereurope.com



more sensors, more solutions

EZ-SCREEN TYP 2

EZ-SCREEN TYP 2 – Auflösung 30 mm – Bereich 0,2 m bis 15 m

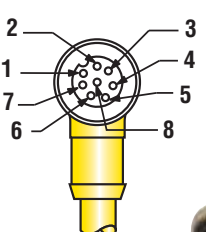


Typ (Paar)	Wiederanlaufsperr	Messbereich	Ansprechzeit	Ident-Nr.
LS2LP30-150Q88	manuell	150 mm	11 ms	30 735 64
LS2TP30-150Q88	automatisch	150 mm	11 ms	30 735 44
LS2LP30-300Q88	manuell	300 mm	13 ms	30 735 65
LS2TP30-300Q88	automatisch	300 mm	13 ms	30 735 45
LS2LP30-450Q88	manuell	450 mm	14 ms	30 735 66
LS2TP30-450Q88	automatisch	450 mm	14 ms	30 735 46
LS2LP30-600Q88	manuell	600 mm	16 ms	30 735 67
LS2TP30-600Q88	automatisch	600 mm	16 ms	30 735 47
LS2LP30-750Q88	manuell	750 mm	17 ms	30 735 68
LS2TP30-750Q88	automatisch	750 mm	17 ms	30 735 48
LS2LP30-900Q88	manuell	900 mm	19 ms	30 735 69
LS2TP30-900Q88	automatisch	900 mm	19 ms	30 735 49
LS2LP30-1050Q88	manuell	1050 mm	21 ms	30 735 70
LS2TP30-1050Q88	automatisch	1050 mm	21 ms	30 735 50
LS2LP30-1200Q88	manuell	1200 mm	22 ms	30 735 71
LS2TP30-1200Q88	automatisch	1200 mm	22 ms	30 735 51
LS2LP30-1350Q88	manuell	1350 mm	24 ms	30 735 72
LS2TP30-1350Q88	automatisch	1350 mm	24 ms	30 735 52
LS2LP30-1500Q88	manuell	1500 mm	25 ms	30 735 73
LS2TP30-1500Q88	automatisch	1500 mm	25 ms	30 735 53

Kabel

M12 x 1, 8-polige, gerade Kupplung

- Anschluss**
- 1 = Braun
 - 2 = Orange/Schwarz
 - 3 = Orange
 - 4 = Weiß
 - 5 = Schwarz
 - 6 = Blau
 - 7 = Grün/Gelb
 - 8 = Violett



Typ	Länge	Ident-Nr.
QDE-815D	5 m	30 708 83
QDE-825D	8 m	30 708 84
QDE-850D	15 m	30 708 85
QDE-875D	23 m	30 714 66
QDE-8100D	30 m	30 714 67

Für EZ-SCREEN Sender und Empfänger mit 8-poligem Steckverbinder, einer Auflösung von 14 mm bzw. 30 mm und Gerätetyp 2 (Einstrahl- und Mehrstrahlssysteme verwenden Kabelanschlussraum).

TYP 4 – 14 & 30 mm

EZ-SCREEN TYP 4 – Auflösung 14 mm – Bereich 0,1 m bis 6 m



Typ (Paar)	Messbereich	Ansprechzeit	Ident-Nr.
SLSP14-150Q88	150 mm	11 ms	30 723 79
SLSP14-300Q88	300 mm	15 ms	30 723 80
SLSP14-450Q88	450 mm	19 ms	30 723 81
SLSP14-600Q88	600 mm	23 ms	30 723 82
SLSP14-750Q88	750 mm	27 ms	30 723 83
SLSP14-900Q88	900 mm	32 ms	30 723 84
SLSP14-1050Q88	1050 mm	36 ms	30 723 85
SLSP14-1200Q88	1200 mm	40 ms	30 723 86
SLSP14-1350Q88	1350 mm	43 ms	30 733 71
SLSP14-1500Q88	1500 mm	48 ms	30 733 72
SLSP14-1650Q88	1650 mm	52 ms	30 733 73
SLSP14-1800Q88	1800 mm	56 ms	30 733 74

EZ-SCREEN TYP 4 – Auflösung 30 mm – Bereich 0,1 m bis 18 m



Typ (Paar)	Messbereich	Ansprechzeit	Ident-Nr.
SLSP30-150Q88	150 mm	9 ms	30 723 87
SLSP30-300Q88	300 mm	11 ms	30 723 88
SLSP30-450Q88	450 mm	13 ms	30 723 89
SLSP30-600Q88	600 mm	15 ms	30 723 90
SLSP30-750Q88	750 mm	17 ms	30 723 91
SLSP30-900Q88	900 mm	19 ms	30 723 92
SLSP30-1050Q88	1050 mm	21 ms	30 723 93
SLSP30-1200Q88	1200 mm	23 ms	30 723 94
SLSP30-1350Q88	1350 mm	25 ms	30 723 95
SLSP30-1500Q88	1500 mm	27 ms	30 723 96
SLSP30-1650Q88	1650 mm	30 ms	30 723 97
SLSP30-1800Q88	1800 mm	32 ms	30 723 98

EZ-SCREEN TYP 4 – Auflösung 14 mm oder 30 mm – Kaskadierbare Versionen

Kaskadierbare Versionen von EZ-Screen mit 14 mm oder 30 mm Auflösung sind ebenfalls erhältlich. Fügen sie einfach "C" in der Typenbezeichnung hinzu (z. B. SLSCP14-300Q88 oder SLSCP30-300Q88).

Ansprechzeit für kaskadierbare Systeme: Ansprechzeit des unterbrochenen Lichtvorhangs addiert mit nur je 2 ms für jeden weiteren angeschlossenen Lichtvorhang.



Für Ihre Vertretung in Deutschland, bitte kontaktieren Sie:
Turck GmbH & Co KG
 Witzlebenstrasse 7 • 45472 Mülheim an der Ruhr
 Tel: 49-208-49 52 0 • Fax: 49-208-49 52 264
 Web: www.turck.com • E-mail: turckmh@turck.com

www.bannereurope.com



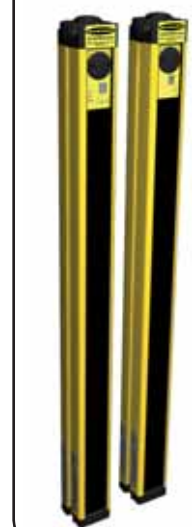
TYP 4 – EIN & MEHR

EZ-SCREEN TYP 4 – Einzelstrahl-System, 24 ms Ansprechzeit



Typ (Paar)	Strahlabstand	Strahlenanzahl	Messbereich	Bereich	Ident-Nr.
SPP1	Einzelstrahl		–	0,8 m – 20 m	30 618 66
SPXLP1	Einzelstrahl		–	15 m – 70 m	30 627 48

EZ-SCREEN TYP 4 – Mehrstrahl-System, 24 ms Ansprechzeit



Typ (Paar)	Strahlabstand	Strahlenanzahl	Messbereich	Bereich	Ident-Nr.
SGP2-500	500 mm		500 mm	0,8 m – 20 m	30 618 69
SGXLP2-500	500 mm		500 mm	15 m – 70 m	30 627 50
SGP3-400	400 mm		800 mm	0,8 m – 20 m	30 618 75
SGXLP3-400	400 mm		800 mm	15 m – 70 m	30 627 54
SGP4-300	300 mm		900 mm	0,8 m – 20 m	30 618 81
SGXLP4-300	300 mm		900 mm	15 m – 70 m	30 627 58

Zubehör

Interface-Module



Typ	Ausgang	Ausgangsansprechzeit	Ident-Nr.
IM-T-9A	3 Schließer	20 ms	30 614 25
IM-T-11A	2 Schließer, 1 Öffner	20 ms	30 614 24

Schutzgehäuse	Eckspiegel und Stativ	Schutzlinsen	ESD-resistente Gehäuse	Laser-Ausrichthilfe	Montagewinkel