



Sicherheitslichtvorhang zur Handerkennung für Kaskadenschaltung mit Automatischem/Manuellem Neustart und EDM (Vorrangiges Slave-Modell)

**Ihre Vorteile** 

Zu den Downloads ▶





### **Allgemeine Daten**

Artikelnummer	SP-R-13-102-33
Typenbezeichnung	EOS4 603 XS
	Sicherheitslichtvorhang zur Handerkennung für
Funktionsart	Kaskadenschaltung mit Automatischem/Manuellem
	Neustart und EDM (Vorrangiges Slave-Modell)
Master-Slave-Modelle	Ja
Anzahl der Strahlen	31
Signalisierung	LEDs für Status und Diagnose des Lichtvorhanges
Erkennung	Hand
	-

### Sicherheitstechnische Daten

MTTFd (ISO 13849-1) Jahre	278.9
SIL (gem. IEC 62061)	Typ 4 - SIL 3 - SILCL 3 - PL e - Cat. 4
PFHd (EN ISO 13849)	1.19E-08
	CE; TÜV SUD; UL Listed ESPE; S Mark - Korea; TS -
Zulassungen	Taiwan; WEEE; Isolationsklasse; Niederspannung;
	China RoHs; IP65 - IP67; IP69K; UKCA
Performance Level (EN ISO 13849-1: 2015)	Typ 4 - PL e
Sicherheitsfunktionen	Integriert

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur max	- 30 55 °C
Schutzabdeckungen	Keine
Schutzart	IP65 - IP67

### **Elektrische Daten**

Reaktionszeiten	Siehe technisches Handbuch
Sicherheitsausgang Typ	2 ausfallsichere PNP (400 mA bei 24 VDC) mit Schutz
	gegen Kurzschluss, Überlast und Verpolung
Sicherheitsausgänge	2 OSSD PNP (400 mA bei 24 VDC)

#### **Mechanische Daten**

Auflösung (mm)	30
----------------	----



Geschützte Höhe (mm)	610
Kontrollierte Höhe (mm)	600
Max. Reichweite (m)	12
Restart	Eingebaut - Benutzer wählbar automatisch oder manuell
Gesamthöhe (mm)	663
Querschnittsabmessungen (mm)	28 x 30
	Rückseitiger Schlitz mit einem Satz LE-Konsolen (im
Befestigung	Lieferumfang enthalten) oder am oberen und unteren Ende mit Schwenkkonsolen SFB E (optional)
Befestigung  Max. Länge der Anschlusskabel (m)	Lieferumfang enthalten) oder am oberen und
	Lieferumfang enthalten) oder am oberen und unteren Ende mit Schwenkkonsolen SFB E (optional)
Max. Länge der Anschlusskabel (m)	Lieferumfang enthalten) oder am oberen und unteren Ende mit Schwenkkonsolen SFB E (optional) 100 (50 zwischen Master and Slave)

#### Zubehör

#### Zubehör

M12-Buchsenstecker, 8 polig, 10 m	C8D10	SP-R-13-309-81	
M12-Buchsenstecker, 8 polig, 15 m	C8D15	SP-R-13-309-82	
M12-Buchsenstecker, 8 polig, 25 m	C8D25	SP-R-13-309-67	
M12-Buchsenstecker, 8 polig, 40 m	C8D40	SP-R-13-309-66	



M12-Buchsenstecker, 8 polig, 5 m	C8D5	SP-R-13-309-80	
M12-Buchsenstecker, 5 polig, 10 m	CD10	SP-R-13-309-56	
M12-Buchsenstecker, 5 polig, 15 m	CD15	SP-R-13-309-52	
M12-Buchsenstecker, 5 polig, 20 m	CD20	SP-R-13-309-57	
M12-Buchsenstecker, 5 polig, 25 m	CD25	SP-R-13-309-49	
M12-Buchsenstecker, 5 polig, 5 m	CD5	SP-R-13-309-50	
M12-Buchsenstecker, 5 polig, 50 m	CD50	SP-R-13-309-65	



### **Downloads**

• CAD Daten - EOS4 603 XS