Safety System Products

EOS4 1651 X WTF

Sicherheitslichtvorhang zur Fingererkennung mit Wasserfestem Gehäuse, IP69K/Ecolab Zertifiziert, Automatischer/Manueller Neustart und EDM, Vorverdrahtet mit 10 m Leitungskabel

Ihre Vorteile

Zu den Downloads ►

we simplify safety

Safety System Products

EOS4 1651 X WTF

Allgemeine Daten	
Artikelnummer	SP-R-11-100-51
Typenbezeichnung	EOS4 1651 X WTF
Funktionsart	Sicherheitslichtvorhang zur Fingererkennung mit Wasserfestem Gehäuse, IP69K/Ecolab Zertifiziert, Automatischer/Manueller Neustart und EDM, Vorverdrahtet mit 10 m Leitungskabel
Anzahl der Strahlen	165
Signalisierung	LEDs für Status und Diagnose des Lichtvorhanges
Erkennung	Finger

Sicherheitstechnische Daten	
SIL (gem. IEC 62061)	Typ 4 - SIL 3 - SILCL 3 - PL e - Cat. 4
MTTFd (ISO 13849-1) Jahre	100
PFHd (EN ISO 13849)	3.48E-08
Zulassungen	CE; TÜV SUD; UL Listed ESPE; TS - 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	0 ... 55 °C
Schutzabdeckungen	Lebensmittelindustrie IP69K
Max. Wasserdruck (bar)	80 . . . 100
Sonderausführungen	Wasserdichtes Gehäuse | Lebensmittel und Getränke
Schutzart	IP69K

Elektrische Daten	
Reaktionszeiten	4
Sicherheitsausgang Typ	2 ausfallsichere PNP (400 mA bei 24 VDC) mit Schutz gegen Kurzschluss, Überlast und Verpolung

Safety System Products

EOS4 1651 X WTF

Sicherheitsausgänge	2 OSSD PNP (400 mA bei 24 VDC)

Mechanische Daten

Geschützte Höhe (mm)	1660
Auflösung (mm)	14
Max. Reichweite (m)	5
Restart	Eingebaut - Benutzer wählbar automatisch oder manuell
Gesamthöhe (mm)	1837
Befestigung	Satz mit 4 Ringhalterungen (im Lieferumfang enthalten)
Max. Länge der Anschlusskabel (m)	100
Verpackungsmaße HxLxB (mm)	145 x 1960 x 200
Bruttogewicht (g)	8644.2
Lebensmitteltaugliche Materialien	Ja

Downloads

- CAD Daten - EOS4 1651 X WTF