Safety System Products

EOS4 303 XH WTHF

Sicherheitslichtvorhang zur Handerkennung mit beheiztem, 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 303 XH WTHF

Allgemeine Daten	
Artikelnummer	SP-R-11-102-91
Typenbezeichnung	EOS4 303 XH WTHF
Funktionsart	Sicherheitslichtvorhang zur Handerkennung mit beheiztem, wasserfestem Gehäuse, IP69K/Ecolab Zertifiziert, Automatischer/Manueller Neustart und EDM, Vorverdrahtet mit 10 m Leitungskabel
Anzahl der Strahlen	30
Signalisierung	LEDs für Status und Diagnose des Lichtvorhanges
Erkennung	Hand

Sicherheitstechnische Daten	
MTTFd (ISO 13849-1) Jahre	100
SIL (gem. IEC 62061)	Typ 4 - SIL 3 - SILCL 3 - PL e - Cat. 4
PFHd (EN ISO 13849)	1.04E-08
Zulassungen	CE; TÜV SUD; UL Listed ESPE; S Mark - Korea; 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	
Schutzabdeckungen	Lebensmittelindustrie IP69K
Betriebstemperatur max	- 25 ... 50 °C
Max. Wasserdruck (bar)	80 . . . 100
Sonderausführungen	Wasserdichtes Gehäuse | Lebensmittel und Getränke | Heated
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 303 XH WTHF

Sicherheitsausgänge	2 OSSD PNP (400 mA at 24 VDC)

Mechanische Daten

Geschützte Höhe (mm)	310
Auflösung (mm)	30
Kontrollierte Höhe (mm)	300
Max. Reichweite (m)	17
Restart	Eingebaut - Benutzer wählbar automatisch oder manuell
Gesamthöhe (mm)	487
Befestigung	Satz mit 4 Ringhalterungen (im Lieferumfang enthalten)
Max. Länge der Anschlusskabel (m)	100
Anschlüsse	Kabelausgang
Durchmesser (mm)	56
Verpackungsmaße HxLxB (mm)	145 x 610 x 200
Bruttogewicht (g)	3909.99
Lebensmitteltaugliche Materialien	Ja

Downloads

- CAD Daten - EOS4 303 XH WTHF