Safety System Products

EOS2 453 X WTF

Sicherheitslichtvorhang 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

EOS2 453 X WTF

Allgemeine Daten	
Artikelnummer	SP-R-11-202-32
Typenbezeichnung	EOS2 453 X WTF
Funktionsart	Sicherheitslichtvorhang mit Wasserfestem Gehäuse, IP69K/Ecolab Zertifiziert, Automatischer/Manueller Neustart und EDM, Vorverdrahtet mit 10 m Leitungskabel
Anzahl der Strahlen	23
Signalisierung	LEDs für Status und Diagnose des Lichtvorhangs
Erkennung	Hand

Sicherheitstechnische Daten	
SIL (gem. IEC 62061)	Typ 2 - SIL 1 - SILCL 1 - PL c - Cat. 2
MTTFd (ISO 13849-1) Jahre	100
PFHd (EN ISO 13849)	0.000000033
Zulassungen	CE; TÜV SUD; UL Listed ESPE; TS - Taiwan; WEEE, Isolationsklasse Niederspannung; China RoHs; IP65 - IP67; IP69K; IP69K; UKCA
Performance Level (EN ISO 13849-1: 2015)	Typ 2 - PL c
Sicherheitsfunktionen	Integriert

Umgebungsbedingungen	
Schutzabdeckungen	Lebensmittelindustrie IP69K
Betriebstemperatur max	0 ... 55 °C
Max. Wasserdruck (bar)	80 . . . 100
Sonderausführungen	Wasserdichtes Gehäuse | Lebensmittel und Getränke

Elektrische Daten	
Reaktionszeiten	8
Strom (VDC)	24 ± 20%
Sicherheitsausgang Typ	2 ausfallsichere PNP (400 mA bei 24 VDC) mit Schutz gegen Kurzschluss, Überlast und Verpolung

Safety System Products

EOS2 453 X WTF

Sicherheitsausgänge	2 OSSD PNP (400 mA bei 24 VDC)

Mechanische Daten

Geschützte Höhe (mm)	460
Auflösung (mm)	30
Kontrollierte Höhe (mm)	450
Max. Reichweite (m)	10
Restart	Eingebaut - Benutzer wählbar automatisch oder manuell
Gesamthöhe (mm)	637
Befestigung	Satz mit 4 Ringhalterungen (im Lieferumfang enthalten)
Max. Länge der Anschlusskabel (m)	100
Anschlüsse	Kabelausgang
Durchmesser (mm)	56
Verpackungsmaße HxLxB (mm)	145 x 760 x 200
Bruttogewicht (g)	4303.2
Lebensmitteltaugliche Materialien	Ja

Downloads

- CAD Daten - EOS2 453 X WTF