Produktdatenblatt
Eigenschaften

XUFS2020
Lichtl.-Sensor XUF-N, Einweg, sn=200mm, l=0,97m, Standard-Endh.



Hauptmerkmale

Produktbereich	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Bezeichnung des Sensors	XUF
Nennschaltabstand	0,2 M 0,2 M XUFZ02 1,5 m XUFZ01
Anschlusstyp	, Standardgewindeendhülse

Zusatzmerkmale

Typ des elektronischen Sensors	Optoelektronischer Sensor
Sensorausführung	Glasfaserausführung
Produktbestimmung	XUDA
Glasfasermaterial	Glas
Schutzmantelmaterial	PE
Erkennungssystem	Einweg-Lichtschranke
Verwendung der Glasfasern	Hohe Temperaturen
Glasfaserlänge	1 m
Außendurchmesser	5 mm
Min. Biegeradius	90 mm
Gewindetyp	M4
LWL-Kern	1 x Ø 1 mm
Produktgewicht	0,07 kg

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40…180 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…180 °C
Vibrationsfestigkeit	+/-1,5 mm (f= 10…55 Hz) entspricht IEC 60068-2-6 7 gn (f= 10…55 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	30 gn (Dauer = 11 ms) entspricht IEC 60068-2-27
Schutzart (IP)	IP64 entspricht IEC 60529 IP641 entspricht NF C 20-010

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	1,5 cm
VPE 1 Breite	17,0 cm
VPE 1 Länge	21,0 cm
VPE 1 Gewicht	79,0 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	30
VPE 2 Höhe	15 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte.
Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar.
Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen.
Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

VPE 2 Gewicht	2,733 kg
VPE 3 Höhe	15 cm

Nachhaltigkeit

REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
Frei von REACh-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months