

Produktdatenblatt

Eigenschaften

ACTFP2L1S19S10

Fibre optic patch cord, Actassi, OS2, LC-LC,
duplex, LSZH, 1 m

Hauptmerkmale

Baureihe	Actassi
Produkt- oder Komponententyp	Singlemode fibre optic patchcord
Farbe	Sheath: gelb LC duplex housing: blau LC duplex clip: blau LC duplex boot: weiß
Kabelverpackung	Rolle von 1 m
Verpackungstyp	Kunststoffbeutel

Zusatzmerkmale

Dämpfung	0,45 dB / 1 km bei 1310 nm 0,3 dB / 1 km bei 1550 nm
Biegeradius	32 mm dynamic 16 mm statisch
Maximum insertion loss	0,2 dB LC
Minimum return loss	50 dB LC
Fibre performance	OS2 9/125 µm
LWL-Durchmesser	600 µm
Termination 1	LC
Termination 2	LC
Schutzmanteltyp	Zip 2 1,6 mm
Einsatzbedingungen	Patching
Austauschmodus	Duplex
Übertragungsmodus	Einzelbetrieb
Number of optic fibre	2
Breite	3,4 mm
Höhe	1,6 mm
Material	Keramik: LC connector ferrule Thermoplastisch: LC duplex housing TPE (Thermoplastisches Elastomer): boot
Kabellänge	1 m
Zielregion	Europa Asien-Pazifik.

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.

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...60 °C
Umgebungstemperatur bei Installation	-20...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...60 °C
Standards	Flame retardance: IEC 60332-1 IEC 60754-1 IEC 60754-2 IEC 61034 Fibre performance: ITU G.652.D LC connector: TIA/EIA-604-10 A LC connector: IEC 61754-20 Ed.2 Fibre performance: IEC 60793-2-10 Type B1.3 Fibre performance: ISO/IEC 11801:2011 Ed.2.2 OS2 Fire retardance: IEC 60332-3C Fibre performance: TIA/EIA-568-C.3 Flame retardance: UL 94 V0

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
REACH free of SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  EU-RoHS-Deklaration
Toxic heavy metal free	Ja
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich