Descrizione del Prodotto

Il cavo Legrand 032754 è un cavo U/UTP di Categoria 6 con 4 coppie, progettato per la trasmissione dati in sistemi di cablaggio strutturato. È conforme alla classe di reazione al fuoco Dca e ha una lunghezza di 305 metri.

Caratteristiche Tecniche

- Tipo di cavo: U/UTP
- Materiale del conduttore: Rame nudo
- Diametro del conduttore: 0,56 mm
- Sezione nominale del conduttore: 0,25 mm²
- Dimensione AWG: 23
- Categoria del conduttore: Classe 1 (solido)
- Numero di conduttori: 8
- Numero di elementi di cordatura: 4
- Elemento di cordatura: Coppie
- Materiale dell'isolamento dei conduttori: Polietilene (PE)
- Identificazione dei conduttori: Colore
- Schermatura sull'elemento di cordatura: Nessuna
- Cordatura: Fascio
- Schermatura sulla cordatura: Nessuna
- Bloccaggio longitudinale dell'acqua: No
- Bloccaggio radiale dell'acqua: Sì
- Adatto per installazione sotterranea: No
- Guaina protettiva: Nessuna
- Materiale della guaina esterna: Polietilene (PE)
- Colore della guaina esterna: Blu
- Armatura/rafforzamento: Nessuna
- Geometria del cavo: Rotonda
- Ritardante di fiamma secondo IEC 60332-1-2: Sì
- Bassa emissione di fumo secondo EN IEC 61034-2: Sì
- Senza alogeni secondo EN IEC 60754-1 e EN IEC 60754-2: Sì
- Classe di reazione al fuoco secondo EN 13501-6: Dca
- Produzione di fumo: s2
- Gocce/particelle infiammate: d2
- Acidità: a1
- Integrità del circuito secondo IEC 60331-23: No
- Resistente all'olio secondo EN IEC 60811-404: No

- Diametro esterno approssimativo: 6,2 mm
- Raggio minimo di curvatura, applicazione mobile con guida forzata: 50 mm
- Raggio minimo di curvatura, applicazione mobile/movimento libero: 25 mm
- Temperatura esterna consentita durante l'assemblaggio/manipolazione: 0-50 °C
- Temperatura esterna consentita dopo l'assemblaggio senza vibrazioni: -20-60 °C
- Categoria: 6
- Valore NVP: 66%
- Resistente ai raggi UV: No
- Certificato per applicazioni navali: No
- Adatto come cavo telefonico: Sì
- Adatto come cavo dati per computer: Sì
- Adatto come cavo di segnalazione: No
- Adatto per l'uso come cavo di allarme di sicurezza: No
- Filo di drenaggio: No
- Con corda di strappo: No
- Larghezza del cavo approssimativa: 5,8 mm
- Altezza del cavo approssimativa: 5,8 mm
- Peso: 43 kg/km
- Impedenza caratteristica: 100 Ohm
- Compatibile con Grade2TV secondo XP-C 90-483: No
- Compatibile con Grade3TV secondo XP-C 90-483: No
- Temperatura di stoccaggio: -20-60 °C
- Numero RAL: 5015

Documentazione

- Scheda Tecnica: S000099460EN-03.pdf
- Dichiarazione di Prestazione: DOP-DoP O-CO 011-12305-B