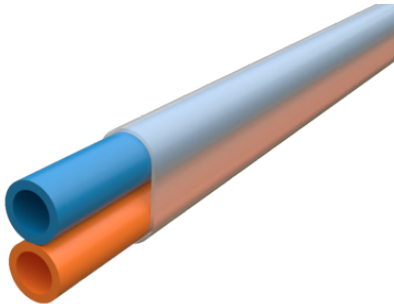


|             |                                                                     |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|
| Produktnamn | Mikrorör DBB 2x16/12mm TRANSPARENT HDPE färgkod EIA/TIA-598A T1000m |
| E-nummer    | 5044279                                                             |
| GTIN        | 7332811199400                                                       |
| ETIM-klass  | EC001474                                                            |



Mått

|       |          |
|-------|----------|
| Längd | 1 000 mm |
| Höjd  | 17,6 mm  |
| Bredd | 17,6 mm  |
| Vikt  | 238 g    |

Tekniska Specifikationer - Mikrorör

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Typ av mikrodukt           | 16/12      |
| Ytterdiameter              | 16 mm      |
| Tolerans Ytterdiameter     | +/- 0.2 mm |
| Innerdiameter              | 12 mm      |
| Tolerans Innerdiameter     | +/- 0.2 mm |
| Minsta Böjradie            | 1 000 mm   |
| Max Installationskraft     | 1 000 N    |
| Innre Frigångstest (av ID) | 85 %       |

Tekniska Specifikationer - Bundling

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Bundlingstyp               | 2-Bundling   |
| Färgschema - Tuber         | EIA/TIA-598A |
| Dimensioner På Bundlingen  | 18 x 34 mm   |
| Minsta Böjradie (Bundling) | 160 mm       |

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Max Installationskraft (Bundling) | 2 300 N |
|-----------------------------------|---------|

## Mekaniska Egenskaper

|                                                |                                                                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Temperaturområde vid Installation              | -15°C - +40°C                                                               |
| Temperaturområde vid Användning                | -45°C - +55°C                                                               |
| Temperaturområde vid Lagring & Transport       | -45°C - +55°C                                                               |
| Tryckmotstånd (IEC 60794-1-22, Metod F13)      | temp 20°C, duration 30 min; 2,5x installation pressure without any leaking  |
| Tryckmotstånd (IEC 60794-1-22, Metod F13)      | temp 40°C, duration 24 h; 1,3x installation pressure without any leaking    |
| Tryckmotstånd (EN 50411-6-1:2011 Annex B)      | temp 20°C, duration 30 min; 18 bar without any leaking                      |
| Dragtålighet (IEC 60794-1-21, Metod E1)        | Testlängd > 1m, dragbelastning 1070N, belastning 10 min utan skada          |
| Kinking (IEC 60794-1-21, Metod E10)            | temp 23 +/- 3°C; 20x od without any kinking, d=c/π                          |
| Crush (IEC 60794-1-21, Method E3A)             | test length 250mm, load 2kn, duration 1 min, recovery 1h without any damage |
| Slagtålighet (IEC 60794-1-21, Metod E4)        | Slagenergi 15J, ytradie 300 mm utan skada                                   |
| Böjtålighet (IEC 60794-1-21, Metod E11B)       | Spindeldiameter 40x YD, 3 cykler utan skada                                 |
| Upprepade Böjningar (IEC 60794-1-21, Metod E6) | Böjdiameter 40x YD, 25 cykler utan skada                                    |
| Friktionskoefficient (IEC 62470)               | Spänt runt ett hjul på 1040 mm med resultatet av en CoF mindre än 0.1       |
| UV-exponering (Månader)                        | 12                                                                          |
| Vridning IEC-60794-1-21-E7                     | Spänt runt ett hjul på 1040 mm med CoF <0,1                                 |
| ESCR Test (ASTM D1693)                         | Villkor B > 500 timmar med minst 5 OK utav 10                               |