



## HALOGENFRI ELEKTRONIKKABEL SABIX®D 345 FRNC TP

SAB63451825

Halogenfri elektronikabel 345FRNC TP 18x2x0,25  
mm<sup>2</sup>

- Färgkodade ledare DIN 47100
- Kopparskärm
- Brandhämmande
- Flamsäker och självslocknande

### PRODUKTBESKRIVNING

### TEKNISK DATA

|                                    |                                                                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Antal ledare                       | 36 st                                                                                |
| Antal par                          | 18 st                                                                                |
| Användningsområde                  | Fast installation, Rörlig installation                                               |
| Böjningsradie fast användning      | 5 x D                                                                                |
| Böjningsradie flexibel användning  | 10 x D                                                                               |
| Diameter yttre ±10%                | 12,7 mm                                                                              |
| Flexibilitet                       | God                                                                                  |
| Fungerar i kabelkedja              | Nej                                                                                  |
| Färg mantel                        | Grå RAL 7032                                                                         |
| Godkännanden                       | EAC, RoHS                                                                            |
| Halogenfri                         | Ja                                                                                   |
| Icke korrosiva gaser               | Enl. IEC 60754-2 ja EN 50267-2-2 + VDE 0482 267-2-2, inga frätande brandgaser bildas |
| Kabeltyp                           | Elektronikkabel                                                                      |
| Kopparvikt                         | 136,6 kg/km                                                                          |
| Korrosionsverkande gaser vid brand | Enligt IEC 60754-2 + EN 50267-2-2                                                    |
| Ledararea                          | 0,25 mm <sup>2</sup>                                                                 |
| Ledarbeteckning                    | Färgkod DIN 47100                                                                    |
| Ledare                             | Blank koppartråd enl. DIN VDE 0812                                                   |
| Ledarisolation                     | SABIX®                                                                               |
| Ledartvinning                      | Partvinnade ledare                                                                   |

|                                              |                           |
|----------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Material Yttermantel</b>                  | SABIX®                    |
| <b>Nominell spänning</b>                     | 500 V                     |
| <b>Partvinnad</b>                            | Ja                        |
| <b>Rökutveckling</b>                         | Enl. IEC 61034 + EN 61034 |
| <b>Skärm</b>                                 | Förtennad Cu-fläta        |
| <b>Skärmad</b>                               | Ja                        |
| <b>Temperaturområde fast användning från</b> | -30 °C                    |
| <b>Testspänning</b>                          | 1500 V                    |
| <b>Toppspänning max</b>                      | 350                       |
| <b>Vikt</b>                                  | 233 kg/km                 |

