



## SABIX A 280 FRNC X

Styrekabel - EN45545-2

SAB62800105

SABIX A 280 FRNC X 1x0,50mm<sup>2</sup>



- Nummerert iht. EN50334
- Resistent mot olje og kjemikalier
- Brannhemmende, flammesikker og selvslukkende
- Farenivå HL1-3(R15/EL1A)
- Halogenfri med fortinnede ledere

### PRODUKTBESKRIVELSE

SABIX® A 280 FRNC X er en ledning- og kontrollkabel med god motstand mot ozon, olje og kjemikalier. Flammehemmende kabel som anbefales for intern kabling av jernbanekjøretøy iht. EN 45545-2.

### TEKNISKE DATA

#### DATA

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Antall ledere                    | 1 pc                        |
| Diameter ytre ±5%                | 1,7 mm                      |
| Kobbervekt                       | 4,8 kg/km                   |
| Vekt                             | 7 kg/km                     |
| Nominell spenning                | U <sub>o</sub> /U 300/500 V |
| Testspenning                     | 2000 V                      |
| Temperaturområde fast bruk fra   | -40 °C                      |
| Temperaturområde fast bruk til   | 125 °C                      |
| Bøyningsradius fast installasjon | 5 x D                       |
| Lederareal                       | 0,5 mm <sup>2</sup>         |

#### OPPBYGGING

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Materiale ytterkappe | SABIX®           |
| Farge ytterkappe     | Hvit             |
| Skjermet             | Nei              |
| Isolasjon            | special SABIX    |
| Partvinnet           | Nei              |
| Ledere               | Fortinnet kobber |

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Lederidentifisering | Sifferkodet |
|---------------------|-------------|

## GENERELL DATA

|                                         |                                                                                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Kabeltype                               | Tavleledning                                                                     |
| Bruksområde                             | Fast bruk                                                                        |
| Halogenfri                              | Ja                                                                               |
| Godkjenninger                           | EAC, EN45545-2, RoHS                                                             |
| Fleksibilitet                           | fleksibel                                                                        |
| Fungerer i kabelkjede                   | Nei                                                                              |
| Røykutvikling                           | ihht. EN 61034                                                                   |
| Korrosjonsfremkallende gasser ved brann | IEC 60754-2 + DIN EN 50267-2-2- ingen utvikling av korrosjonsfremkallende gasser |