



## SABIX A 280 FRNC X(FR)

Styrekabel Brannsikker - EN45545-2

SAB62809712

SABIX A 280 FRNC X(FR) 12x1,00mm<sup>2</sup>



- Nummerert ihht. EN50334
- Resistent mot olje og kjemikalier
- Brannsikker m/mica tape
- Farenivå HL1-3(R15/EL1A)
- Halogenfri med fortinne ledere

### PRODUKTBESKRIVELSE

SABIX® A 280 FRNC X er en kontrollkabel med god ozon, olje og kjemisk motstand. Dette er en brannbestandig kabel som anbefales for innvendig kabling av jernbanevogner acc. til EN 45545-2.

### TEKNISKE DATA

#### DATA

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Antall ledere                    | 12                          |
| Diameter ytre ±5%                | 12,5                        |
| Kobbervekt                       | 115,2                       |
| Vekt                             | 240                         |
| Nominell spenning                | U <sub>0</sub> /U 300/500 V |
| Testspenning                     | 2000                        |
| Temperaturområde fast bruk fra   | -50 °C                      |
| Bøyningsradius fast installasjon | 10 x D                      |
| Lederareal                       | 1 mm <sup>2</sup>           |

#### OPPBYGGING

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Materiale ytterkappe | SABIX®           |
| Farge ytterkappe     | Svart RAL 9005   |
| Skjermet             | Nei              |
| Isolasjon            | special SABIX    |
| Partvinnet           | Nei              |
| Ledere               | Fortinnet kobber |
| Lederidentifisering  | Sifferkodet      |

**GENERELL DATA**

|                                         |                                                                                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Kabeltype                               | Styrekabel                                                                       |
| Bruksområde                             | Fast bruk                                                                        |
| Halogenfri                              | Ja                                                                               |
| Godkjenninger                           | EAC, EN45545-2, RoHS                                                             |
| Fleksibilitet                           | Veldig 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 |
| Innerkappe                              | Mica tape                                                                        |