

# Technisch specificatieblad

## isCon®-geleider Professional Plus in lichtgrijs

Artikelnummer: 5407995



Specificaties voor installatie van de OBO isCon®-kabel vindt u in de montagehandleiding.

- Hoogspanningsbestendige, geïsoleerde ontlading
- Bescherming voor aanrakingsspanning onder berekening (NEN-EN-IEC 60060-1)
- Glijontladingsvrij
- Extra mechanische bescherming (dubbele beschermhoes)
- Naleving van de scheidingsafstand volgens NEN-EN-IEC 62305 • getest volgens NEN-EN-IEC 62561-1 met H1 / 150 kA
- Equivalente scheidingsafstand  $s_e \leq 0,75$  m (lucht) en  $s_e \leq 1,5$  m (vaste bouwstof)
- Getest volgens NVN-IEC/TS 62561-8 • Halogeenvrij
- Brandbelasting 5,1 kWh / m
- Mag in explosiegevaarlijke omgeving EX-zones 1/2 en 21/22 worden gebruikt, indien de actuele montagehandleiding wordt toegepast



### Stamgegevens

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer            | 5407995               |
| Type                     | isCon Pro+ 75 GR      |
| Omschrijving 1           | Geïsoleerde afleiding |
| Omschrijving 2           | 25 m rol              |
| Fabrikant                | OBO                   |
| Dimensie                 | Ø26mm                 |
| Kleur                    | Lichtgrijs            |
| Kleinste verkoop-eenheid | 25                    |
| Eenheid van hoeveelheid  | Meter                 |
| Gewicht                  | 86,8 kg               |
| Eenheid gewicht          | kg/100 m              |

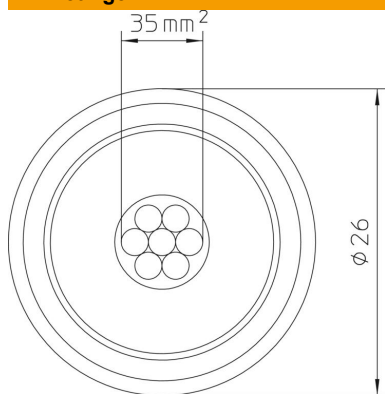
# Technisch specificatieblad

isCon®-geleider Professional Plus in lichtgrijs

Artikelnummer: 5407995



## Afmetingen



## Technische gegevens

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| Aantal losse aders                             | 7                  |
| Hoogspanningsbestendige geïsoleerde uitvoering | ja                 |
| Normale ring (ca. m)                           | 25                 |
| Length tolerance ±                             | 5 %                |
| Doorsnede                                      | 35 mm <sup>2</sup> |
| Materiaaleigenschap                            | Overige            |
| Materiaalmantel                                | EVA                |
| Equivalente scheidingsafstand s(e)/m           | 0,75               |