



**FIȘA TEHNICĂ**

**DMF P16+3G2,5H07V-U100R**

Revizia

1.7

Data reviziei

29-01-2024

**PRODUS**

**Tub flexibil prefilat**

|                                  |                                                                                           |                            |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Denumire comercială              | DaxFlex                                                                                   | Cod Produs : 1005          |
| Tip Model                        | DMF P16+3G2,5H07V-U100R                                                                   | Producator DaxMirFlex SRL. |
| Clasificare                      | ICTA 3422                                                                                 | Standard : EN 61386-1      |
| Descriere Produs                 | Tub flexibil corugat prefilat cu conductori electrici                                     |                            |
| Prezentare                       | Tub cu lungime prestabilită, bobinat cu diametru predeterminat înfășurat cu folie stretch |                            |
| Domeniul de utilizare recomandat | Instalații electrice pentru construcții civile și industriale                             |                            |
| Tip de montaj recomandat         | Aparent sau înzidit                                                                       |                            |

**Principalele caracteristici tehnice**

|                                                         |                                    |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Rezistența la compresiune a tubului                     | Medie (750N)                       |
| Rezistența la șoc a tubului                             | Înaltă                             |
| Rezistența la foc                                       | Nu propagă flacăra                 |
| Halogenuri                                              | Halogen free                       |
| Diametrul exterior al tubului                           | 16mm(±4%)                          |
| Diametrul interior a tubului                            | 10,75mm(±4%)                       |
| Rezistența electrică a tubului                          | >100Ω la tensiune de 500V continuă |
| Etanșeitate                                             | IP 44                              |
| Culoare                                                 | Negru sau gri                      |
| Lungime tub                                             | 100m(±1,5%)                        |
| Lungime conductori                                      | 100m (±2%)                         |
| Număr de conductori                                     | 3                                  |
| Secțiune conductori                                     | 2,5mm                              |
| Tip conductori                                          | Solid                              |
| Culori conductori                                       | Maro, albastru, galben-verde       |
| Specificație conductor cf spec producător               | H07V-U 1,5 0,45 /0,75Kv C100       |
| Rezistența electrică a conductorilor cf spec producător | Conductor 2,5<7,41 ohm/km          |
| Încercare la tensiune cf spec producător                | 2,5kv/5 min – fără străpungeri     |