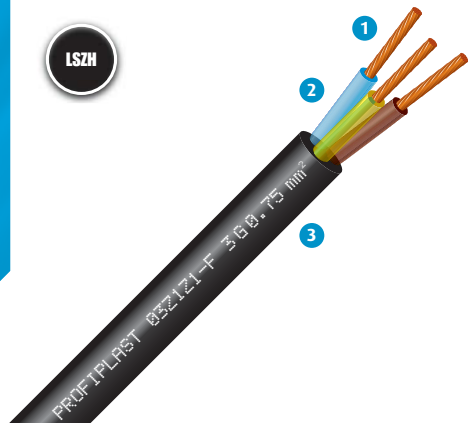


### 03Z1Z1-F



- 1 Âme souple cuivre nu classe 5 - IEC 60228
- 2 Isolant : mélange thermoplastique sans halogène type TlO  
NF EN 50363-7  
Repérage code couleur - NF C 32-081
- 3 Gaine : mélange thermoplastique sans halogène type TM7  
NF C 32-201-14  
Couleurs standards : noir, gris, blanc

#### Caractéristiques

- Température d'utilisation : -5°C à +60°C
- Tension assignée : 300/300 V
- Tension d'essai : 2000 V
- Non propagateur de la flamme catégorie C2 selon NF C 32-070, IEC 60332-1
- Opacité des fumées selon IEC 61034-2 (faible émission de fumées)
- Gaz de combustion et corrosivité des fumées selon IEC 60754-1, EC 60754-2 (sans halogène)
- Résistance linéique à 20°C selon IEC 60228

#### Marquage

PROFIPLAST 03Z1Z1-F section mm<sup>2</sup>

#### Homologations - Normes

HD 21.14, NF C 32-201-14, VDE 0281-14, NF EN 50363-7, IEC 60228, NF C 32-081, NF C 32-070, IEC 60332-1, IEC 61034-2, IEC 60754-1, IEC 60754-2

#### Conditionnement

Couronnes. Bobines. Tourets.

#### Options

- Âme souple cuivre étamé : nous consulter.
- Autres couleurs pour la gaine extérieure : nous consulter.

#### Applications

Câble d'alimentation à faible émission de fumées et de gaz corrosifs en cas d'incendie pour installations électrodomestiques et industrielles. Conditions d'installation fixes ou semi-mobiles, selon NF C 15-100.

Section nominale (mm <sup>2</sup> )	Composition nominale	Diamètre des conducteurs isolés (mm)	Diamètre extérieur nominal (mm)	Masse linéique approximative (kg/km)
2 x 0.5	16 x 0.190	1.9	5.0	35
2 x 0.75	24 x 0.190	2.1	5.4	53
3 x 0.5	16 x 0.190	1.9	5.3	45
3 x 0.75	24 x 0.190	2.1	5.6	64
4 x 0.5	16 x 0.190	1.9	6.1	61
4 x 0.75	24 x 0.190	2.1	6.8	82