

MEASURING BOX incl.

2x measuring leads green with contact protection 25 cm

2x 1 m PUR vert DESINA

M12

Mâle droit – femelle droit

4 pôles

Presse-étoupe PG 7

[Lien vers le produit](#)**Illustration**

Photo non contractuelle

données commerciales

| | |
|--------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0 | 27379201 |
| ECLASS-6.1 | 27200303 |
| ECLASS-7.0 | 27200390 |
| ECLASS-8.0 | 27200390 |
| ECLASS-9.0 | 27200392 |
| ECLASS-10.1 | 27200392 |
| ECLASS-11.1 | 27200392 |
| ECLASS-12.0 | 27200392 |
| ETIM-5.0 | EC002585 |
| GTIN | 4048879059978 |
| Numéro du tarif douanier | 85444290 |
| Unité de conditionnement | 1 |

Caractéristiques électriques | Alimentation

| | |
|-----------------------|------|
| Tension de service CA | 24 V |
| Tension de service CC | 24 V |

Données mécaniques | Données de montage

| | |
|------------|--------|
| Hauteur | 100 mm |
| Largeur | 50 mm |
| Profondeur | 25 mm |

Caractéristiques environnementales | Climatique

| | |
|-----------------------------|--------|
| Température de service min. | -15 °C |
| Température de service max. | 70 °C |

Installation | Câble

| | |
|---|--|
| Identification du câble | 820 |
| Couleur de gaine | vert |
| Amount stranding | 1 |
| Stranding | 4 wires twisted |
| Stranding factor min. | 45 mm |
| Stranding factor max. | 45 mm |
| Blindage du câble (type) | Tresse en cuivre, étamée |
| Blindage du câble (revêtement) | 85 % |
| Banderolage | Fleece |
| wire arrangement | , noir, bleu, blanc |
| Cable weight | 48,95 g/m |
| Matériel gaine | PUR |
| Dureté Shore gaine | 85 ± 5 Shore A |
| Absence d'ingrédients (gaine) | Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone |
| Outer-diameter (jacket) | 5,9 mm |
| Tolerance outer diameter (sheath) | ± 5 % |
| Material wire insulation | TPE |
| Amount wires | 4 |
| Outer diameter insulation | 1,25 mm |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 % |
| Shore hardness wire insulation | 85 ± 5 Shore A |
| Ingredient freeness wire insulation | Sans plomb, sans halogènes |
| Amount strands (wire) | 42 |
| Diameter of single wires | 0,1 mm |
| Conductor crosssection (wire) | 0,34 mm ² |
| Material conductor wire | Fil de cuivre, nu |
| Conductor type (wire) | Classe de fil 6 |
| Max. rated voltage (conductor - conductor) | 500 V |
| Max. rated voltage (conductor - ground) | 300 V |
| Courant admissible (norme) | selon DIN VDE 0298-4 |
| Intensité admissible min. conducteur | 4,8 A |
| Electrical resistance line constant wire | 57 Ω/km @ 20 °C |
| Tension alternative constante (conducteur - conducteur) | 1,5 kV @ 60 s |
| Température de service min. (statique) | -50 °C |
| Température de service max. (statique) | 80 °C |
| Température de service min. (dynamique) | -40 °C |
| Température de service max. (dynamique) | 80 °C |
| Résistance à la flamme | UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 |
| chemical resistance | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application |
| Résistance à l'essence | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application |
| Oil resistance | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 |
| Rayon de flexion (fixe) | 10 x Outer diameter |
| Rayon de flexion (en mouvement) | 15 x Outer diameter |