



Image semblable
Figure similar

Fiche technique pour MOTION CONNECT 350 / 380

Data sheet for MOTION CONNECT 350 / 380

N° d'article : 6FX3502-5CL01-1BA0

Article No. :

Numéro de commande client :

Client order no. :

Numéro de commande :

Order no. :

Numéro d'offre :

Offer no. :

Remarque :

Remarks :

N° Position :

Item no. :

Numéro de soumission :

Consignment no. :

Projet :

Project :

Caractéristiques électriques

Electrical data

Nombre de conducteurs x section en mm²
No. of cores x cross-section mm² 4 x 0,75

Tension d'essai des conducteurs d'alimentation valeur efficace
Test voltage, rms Power conductors 4,0 kV
4,0 kV

Frein à l'arrêt
Holding brake

Tension d'essai du câble U0/U rapportée à la tension d'alimentation selon EN50395
Rated voltage U0/U in accordance with EN 50395 Power conductors 1000 V

Données mécaniques

Mechanical data

Rayon de courbure minimum (installation fixe)
Smallest bending radius (fixed installation) 4 x diamètre extérieur du câble
4 x Cable outer diameter

Rayon de courbure minimum (installation mobile)
Smallest bending radius (flexible installation) 7,5 x diamètre extérieur du câble
7.5 x Cable outer diameter

Nombre de courbures,max.
Number of bends, max. 1 000 000

Charge de traction maximale admissible pour câble fixe
Tensile stress, max. Fixed installation 50 N/mm² (7252 lbf/in²)

Charge de traction maximale admissible pour câble mobile
Tensile stress, max. Flexible installation 20 N/mm² (2901 lbf/in²)

Charge de torsion
Torsional stress Absolu 30°/m
Absolute 30°/m

Type de raccordement
Connection type Connecteur circulaire (sens de sortie du câble orientable par crans fixes)
Circular connector (cable outlet direction rotatable in fixed increments)

Longueur
Length 10,0 m

Poids (sans connecteur)
Weight (without connector) 0,9 kg

Fiche technique pour MOTION CONNECT 350 / 380

Data sheet for MOTION CONNECT 350 / 380

N° d'article : **6FX3502-5CL01-1BA0**
Article No. :

Données techniques

Technical data

Température ambiante

Ambient temperature

Service avec câble fixe
Operation with permanently installed cable -20 ... 80,0 °C

Type de câble
Kind of connection cable Câble d'énergie
Power cable

Matériau de la gaine de câble
Material of the cable sheath PVC et PUR DESINA couleur orange RAL 2003
PVC and PUR DESINA color orange RAL 2003

Type d'isolement
Type of insulation Sans CFC/silicone
CFC/silicone-free

Norme de réaction au feu : ininflammable
Standard for behavior in fire: flame resistance EN 60332-1-1 à 1-3
EN 60332-1-1 to 1-3

Résistance aux huiles du câble
Oil resistance EN 60811-2-1 (huile minérale uniquement)
EN 60811-2-1 (mineral oil only)

Justificatif de conformité Marquage CE
Verification of suitability, CE marking Oui
Yes

Justificatif de conformité homologation UL
Verification of suitability, UL approval Oui
Yes

Justificatif de conformité RoHS
Verification of suitability, RoHS conformity Oui
Yes