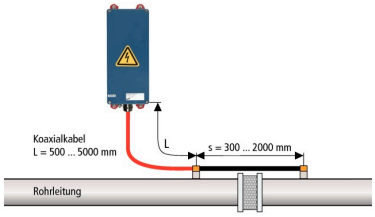
Fiche technique: Coffret de connexion coaxiale EXFS

NAK SN4631 (999 990)

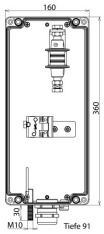
- La chute de tension au câble de raccordement est trois fois plus faible qu'avec un câble de raccordement ordinaire
- Version pour l'équilibrage de potentiel dans la protection contre la foudre selon CEI 62305 dans les zones Ex
- Pour le pontage de pièces isolantes sur des segments de tuyaux de pipelines protégés cathodiquement contre la corrosion



Illustrations sans engagement



Exemple d'application NAK SN4631



Dimnsions NAK SN4631

Raccordement coaxial des éclateurs de ligne présentant une tension d'amorçage faible pour l'équilibrage de potentiel dans la protection contre la foudre selon CEI 62305.

Coffret de connexion coaxiale EXFS

Type Référence	NAK SN4631 999 990
Matériau - boîtier	aluminium
Dimensions	160 x 360 x 91 mm
Indice de protection	IP 67 (résistant aux UV)
Entrée du câble / Fixation du câble	1 x M40
Vis de mise à la terre (pour des opérations de maintenance)	M10 x 30 (acier inoxydable)

Éclateur d'isolements EXFS 100 (intégré dans le coffret de connexion coaxiale EXFS)

Type Référence	NAK SN4631 999 990
Éclateur de lignes selon EN 62561-3 / ... IEC 62561-3	oui
Courant de choc de foudre (10/350 µs) (I_{imp})	100 kA
Classe de tenue au courant de foudre selon EN / CEI 62561-3	H
Courant nominal de décharge (8/20 µs) (I_n)	100 kA
Tension alternative permanente assignée (50/60 Hz) (U_{wAC})	250 V
Tension assignée de choc de foudre d'amorçage ($U_{r\,imp}$)	≤ 1,25 kV
Tension alternative d'amorçage (50/60 Hz) (U_{aw})	≤ 0,5 kV
Courant assigné de décharge (50/60 Hz) (I_{max})	500 A / 0,2 s
Température d'utilisation (T_U)	-20 °C ... +60 °C
Raccordement - boîtier	Douille filetée M10, 2x M10x25 mm, 2x rondelle-ressort

Allgemein

Type Référence	NAK SN4631 999 990
Câble recommandé, référence S06771 (non compris dans la livraison)	N2XSY 01X35/16 6/10 kV RT
Poids	5,07 kg
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85371098
GTIN (Numéro EAN)	4013364153776
UC	1 pièce(s)

Pour L'intégration des progrès de la technique, nous réservons la possibilité d'effectuer des modifications de forme, de caractérisque et des dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.