



LCIE

# LICENCE



CONDUITS ET PROFILES

**LCIE N° : NF004\_1188**

Titulaire :  
*License Holder:*

**COURANT SAS**  
241 route de Dommartin  
01570 MANZIAT -France

Site de fabrication :  
*Factory:*

**COURANT SAS (N°0622CO)**  
241 route de Dommartin  
01570 MANZIAT - France

Produit :  
*Product:*

**Systèmes de conduits pour la gestion du câblage - Conduits cintrables**  
*Conduit systems for cable management - Pliable conduit*

Marque commerciale (s'il y a lieu) :  
*Trade mark (if any):*

COURANT

Modèle, type, référence :  
*Model, type, reference:*

ICA 3321 Ø 16,20,25,32

Caractéristiques principales :  
*Main characteristics:*

Voir Annexe / *See Annex*

Informations complémentaires :  
*Additional information:*

/

Le produit est conforme à :  
*The product is in conformity with:*

EN 61386-1:2008 + A1:2019  
EN IEC 61386-22:2021 + A11:2021

Documents pris en compte :  
*Relevant documents:*

TR n° 21780814-800056 Version : 01  
TR n° 60000828B, 43 8106, 60052077-552941E, 122674-645757B,  
174664-772358 Version : 01

Annule et remplace (s'il y a lieu) :  
*Cancels and replaces (if necessary):*

La licence / *License* NF004\_1113 du/of 23/12/2021. Mise à jour suite à évolution de(s) norme(s)/update further to the evolution of the standard(s)

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

*On the strength of the present decision notified by LCIE mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.*

Fontenay-aux-Roses, 02/05/2024

Date de fin de validité / Expiry date:

**Jérôme REYSSON**  
Responsable Certification/Certification Officer



La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée.  
*The present license is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.*



Accréditation  
N° 5-0014  
Portée disponible sur  
www.cofrac.fr

LCIE  
Laboratoire Central des Industries Electriques  
Une société de Bureau Veritas

33 Avenue du Général Leclerc  
92260 Fontenay-aux-Roses  
FRANCE

WWW.LCIE.FR

## Annexe de la licence / Annex of license NF004\_1188

### Caractéristiques / Characteristics :

CONDUIT ICA	DIMENSIONS / SIZE			
Ø extérieur / Outside Ø (mm)	16	20	25	32
Ø intérieur mini / Lower inside Ø (mm)	10.9	13.6	18.0	24.9
Couleur / colour	Gris	Gris	Gris	Gris

<b>Test item particulars:</b>	-
Conduit system classification coding .....	ICTA 3321
Type of conduit .....	Non-metallic
Type of conduit .....	Corrugated
Type of conduit fitting .....	Non-metallic
Conduit fitting – quantity .....	1
Conduit fitting – type(s) .....	Sleeve diameter 16 – 20 – 25 - 32
Conduit fitting – colour(s) .....	Grey
Method for connection .....	Non-thread able

	Désignation <i>Designation</i>	ICA
1	<b>Résistance à l'écrasement</b> <i>Resistance to compression</i>	<b>3 / Compression moyenne / Medium compression strength</b>
2	<b>Résistance aux chocs</b> <i>Resistance to impact</i>	<b>3 / Résistance aux chocs moyenne / Medium impact strength</b>
3	<b>Domaine inférieur de température</b> <i>Lower temperature range</i>	<b>2 / -5°C</b>
4	<b>Domaine supérieur de température</b> <i>Upper temperature range</i>	<b>1 / +60°C</b>
5	<b>Résistance à la flexion</b> <i>Resistance to bending</i>	2 / Cintrable / Pliable
6	<b>Caractéristiques électriques</b> <i>Electrical characteristics</i>	2 / Avec des caractéristiques d'isolation électrique / With electrical insulating characteristics
7	<b>Protection contre la pénétration des corps solides</b> <i>Protection against ingress of solid objects</i>	4 / Protégé contre des corps solides étrangers de diamètre supérieur ou égal à 1,0 mm / Protected against solid foreign objects of 1,0 mm diameter and greater
8	<b>Protection contre la pénétration d'eau</b> <i>Protection against ingress of water</i>	4 / Protection contre les éclaboussures / Protected against splashing water
9	<b>Résistance à la corrosion</b> <i>Resistance against corrosion</i>	Choisissez un élément.
10	<b>Résistance à la traction</b> <i>Tensile strength</i>	0 / Non déclarée / None declared
11	<b>Résistance à la propagation de la flamme</b> <i>Resistance to flame propagation</i>	1 / Non-propagateur de flamme / Non-flame propagating
12	<b>Résistance à la charge suspendue</b> <i>Suspended load capacity</i>	0 / Non déclarée / None declared
13	<b>Risques du feu (à l'étude)</b> <i>Fire effects (under consideration)</i>	-
14	<b>Impact environnemental (facultatif)</b> <i>Environmental impact (optional)</i>	0 / Non déclaré / None declared