



LCIE

LICENCE



LCIE N° : NF004_1187

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):

Flexaray (Conduits marqués / *marked* « COURANT »)

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

ICTA 34223 Ø16 – 20 – 25

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° 21781963-800055 Version 01
TR n° 172566-765265 Version 01

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

La licence / *License* NF004_1103 du/of 17/09/2021. 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, 30/04/2024

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_1187

Caractéristiques / Characteristics :

CONDUIT ICTA	DIMENSIONS / SIZE		
Ø extérieur / Outside Ø (mm)	16	20	25
Ø intérieur mini / Lower inside Ø (mm)	9	12.8	17.4
Couleur / colour	Bleu à bandes jaunes	Bleu à bandes blanches	Bleu à bandes roses

Test item particulars:	-
Conduit system classification coding	ICTA 34223
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
Conduit fitting – colour(s)	Grey
Method for connection	Non-thread able

	Désignation <i>Designation</i>	ICTA
1	Résistance à l'écrasement <i>Resistance to compression</i>	3 / Compression moyenne / Medium compression strength
2	Résistance aux chocs <i>Resistance to impact</i>	4 / Résistance aux chocs élevée / Heavy impact strength
3	Domaine inférieur de température <i>Lower temperature range</i>	2 / -5°C
4	Domaine supérieur de température <i>Upper temperature range</i>	2 / +90°C
5	Résistance à la flexion <i>Resistance to bending</i>	3 / Cintrable-Transversalement élastique / Pliable-self recovering
6	Caractéristiques électriques <i>Electrical characteristics</i>	2 / Avec des caractéristiques d'isolation électrique / With electrical insulating characteristics
7	Protection contre la pénétration des corps solides <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	Protection contre la pénétration d'eau <i>Protection against ingress of water</i>	4 / Protection contre les éclaboussures / Protected against splashing water
9	Résistance à la corrosion <i>Resistance against corrosion</i>	Choisissez un élément.
10	Résistance à la traction <i>Tensile strength</i>	0 / Non déclarée / None declared
11	Résistance à la propagation de la flamme <i>Resistance to flame propagation</i>	1 / Non-propagateur de flamme / Non-flame propagating
12	Résistance à la charge suspendue <i>Suspended load capacity</i>	0 / Non déclarée / None declared
13	Risques du feu (à l'étude) <i>Fire effects (under consideration)</i>	-
14	Impact environnemental (facultatif) <i>Environmental impact (optional)</i>	0 / Non déclaré / None declared