

IRL 3321 et accessoires



COUDES EQUERRE



COUDE GRAND RAYON



TES



MANCHONS



MANCHONS OUVRABLES



TUBES IRL 3321

1) Définition produit

Conduits de section droite circulaire, isolants, lisses, rigides, non filetables, non Propagateurs de la flamme, destinés à la mise en place et / ou au remplacement des conducteurs et / ou câbles par tirage, dans les installations électriques. La notion de "SYSTEME DE CONDUITS" inclut le conduit, un accessoire d'assemblage et un accessoire de changement de direction.

2) Mise en situation

Mise en situation suivant le Guide pratique UTE-C 15-520 "Canalisation, mode de pose, connexions".

2.1) Dimension des conduits :

Les dimensions intérieures des conduits et des accessoires de raccordement doivent permettre de tirer et de retirer facilement les conducteurs ou câbles après la pose des conduits et de leurs accessoires.

Dans le cas de conducteurs mis en œuvre après la pose des conduits, la somme des sections d'occupation des conducteurs ne doit pas être supérieure au tiers de la section intérieure du système de conduits.

3) Gammes

3.1) Gammes accessoires IRL

Reference	Designation	Ø	QUANTITE / REF	T°C Maxi (fil inc.)	Couleurs	CE	Conditionnement	PCB
429561	COUDE GRAND RAYON	Ø16 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
529665	COUDE GRAND RAYON	Ø16 mm	2	750°C	BLANC	OK	SS SACHET	5
429562	COUDE GRAND RAYON	Ø20 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
529666	COUDE GRAND RAYON	Ø20 mm	2	750°C	BLANC	OK	SS SACHET	5
429563	COUDE GRAND RAYON	Ø25 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429244	COUDES EQUERRE	Ø16 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
529244	COUDES EQUERRE	Ø16 mm	2	750°C	BLANC	OK	SS SACHET	5
429255	COUDES EQUERRE	Ø16 mm	10	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429245	COUDES EQUERRE	Ø20 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
529245	COUDES EQUERRE	Ø20 mm	2	750°C	BLANC	OK	SS SACHET	5
429256	COUDES EQUERRE	Ø20 mm	10	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429246	COUDES EQUERRE	Ø25 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429257	COUDES EQUERRE	Ø25 mm	10	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429344	MANCHONS	Ø16 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
529344	MANCHONS	Ø16 mm	2	750°C	BLANC	OK	SS SACHET	5
429355	MANCHONS	Ø16 mm	10	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429345	MANCHONS	Ø20 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
529345	MANCHONS	Ø20 mm	2	750°C	BLANC	OK	SS SACHET	5
429356	MANCHONS	Ø20 mm	10	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429346	MANCHONS	Ø25 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429357	MANCHONS	Ø25 mm	10	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429348	MANCHONS	Ø32 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429440	MANCHONS OUVRABLES	Ø16 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429441	MANCHONS OUVRABLES	Ø20 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429442	MANCHONS OUVRABLES	Ø25 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429434	TES DE DERIVATION	Ø16 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
529434	TES DE DERIVATION	Ø16 mm	2	750°C	BLANC	OK	SS SACHET	5
429455	TES DE DERIVATION	Ø16 mm	10	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429435	TES DE DERIVATION	Ø20 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
529435	TES DE DERIVATION	Ø20 mm	2	750°C	BLANC	OK	SS SACHET	5
429456	TES DE DERIVATION	Ø20 mm	10	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429436	TES DE DERIVATION	Ø25 mm	2	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5
429457	TES DE DERIVATION	Ø25 mm	10	750°C	GRIS	OK	SS SACHET	5

3.2) Gammes tubes IRL

Reference	Designation	Ø	Ø INT	L	QUANTITE / REF	T°C Maxi (fil inc.)	Couleurs	CE	Conditionnement	PCB
429021	TUBES IRL 3321	Ø16 mm	Ø13 mm	2 m	1	750°C	GRIS	OK	VRAC	25
529616	TUBES IRL 3321	Ø16 mm	Ø13 mm	2 m	1	750°C	BLANC	OK	VRAC	25
429031	TUBES IRL 3321	Ø16 mm	Ø13 mm	3 m	1	750°C	GRIS	OK	VRAC	25
429022	TUBES IRL 3321	Ø20 mm	Ø16,9 mm	2 m	1	750°C	GRIS	OK	VRAC	17
529618	TUBES IRL 3321	Ø20 mm	Ø16,9 mm	2 m	1	750°C	BLANC	OK	VRAC	17
429032	TUBES IRL 3321	Ø20 mm	Ø16,9 mm	3 m	1	750°C	GRIS	OK	VRAC	17
429023	TUBES IRL 3321	Ø25 mm	Ø21,4mm	2 m	1	750°C	GRIS	OK	VRAC	17
529620	TUBES IRL 3321	Ø25 mm	Ø21,4mm	2 m	1	750°C	BLANC	OK	VRAC	17
429033	TUBES IRL 3321	Ø25 mm	Ø21,4mm	3 m	1	750°C	GRIS	OK	VRAC	17
429024	TUBES IRL 3321	Ø32 mm	Ø27,8mm	2 m	1	750°C	GRIS	OK	VRAC	10

4 Caractéristiques générales

4.1) Caractéristiques mécaniques du tubes + accessoires

- Indices de protection : IP 44 Tubes + Manchon
IP 44 Tubes + Coude
IP 40 Tubes + Equerre
IP 40 Tubes + Té
- Tenue aux chocs : 2 Joules à 5°C
- Tenue au fil incandescent : 750°C

4.2) Caractéristiques matières

- Tube IRL : Polychlorure de vinyle
- Accessoires IRL (Manchon , équerre ...) : Polyoléfines additives

4.3) Autre Caractéristiques

Le système Tube + accessoires peut être peint avec des peintures adaptées.

- Peinture de type glycérophtalique
- Peinture de type acrylique.

5 Conformité et agréments

Répondant aux normes européennes :

EN 61386-1 (2004)

EN 61386-21 (2004)