



LCIE

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



# LICENCE



LCIE N° : 685211A

CONDUITS ET PROFILES

Délivrée à :  
*Delivered to:*

**SCHNEIDER ELECTRIC SVERIGE AB**  
CMS product department - Tillverkarvägen 2 - 61129 NYKÖPING -  
SUÈDE

Site de fabrication :  
*Factory:*

**DIETZEL gesellschaft m.b.H** (0742CO)  
1, Haidequerstrasse 3-5 - 1110 WIEN - AUTRICHE

Produit :  
*Product:*

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

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

**SCHNEIDER ELECTRIC**

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

IRL 4554  
Tailles/size : 16, 20, 25, 32, 40, 50

Caractéristiques nominales et principales :  
*Rating and principal characteristics:*

Classification 45541241-010  
Couleur noir/black colour  
Accessoires : manchons, coudes  
*accessories : sleeves, bends*  
voir annexe/see annex

Informations complémentaires :  
*Additional information:*

Changement de titulaire/ *change licence holder*

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

EN 61386-1:2008  
EN 61386-21:2004+A11:2011

Documents pris en compte :  
*Relevant documents:*

NTR AT1853 / TR TGM-VA EE 33747 SFT, NTR AT 1853-A / TR  
TGM-VA EE 33747A SFT

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

Licence n° 613934A/A1 du 2016-06-24

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE France 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 France 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, 2016-11-22

**Rémi HANOT**  
Responsable de Certification  
*Certification Officer*

Date de fin de validité -  
*Limit expired date:*

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.*





CONDUITS	MATIÈRE / MATERIAL : PC			COULEUR / COLOUR : noir/black		
	DIMENSIONS / REFERENCES					
Dimensions/sizes Ø extérieur / outside Ø (mm)	16	20	25	32	40	50
Ø intérieur mini / lower inside Ø (mm)	12,7	16,3	20,4	26,1	32,7	45,7
Références/references (long. 3m)	IMT35200	IMT35201	IMT35202	IMT35203	IMT35204	IMT35205

ACCESSOIRES/ ACCESSORIES	MATIÈRE/ MATERIAL: PC:			COULEUR / COLOUR : noir/black		
	DIMENSIONS / REFERENCES					
Dimensions/sizes	16	20	25	32	40	50
Manchon/sleeve	IMT35212	IMT35213	IMT35214	IMT35215	IMT35216	IMT35217
Coude/bend	IMT35206	IMT35207	IMT35208	IMT35209	IMT35210	IMT35211

#### CARACTERISTIQUES NOMINALES ET PRINCIPALES/ RATING AND PRINCIPAL CHARACTERISTICS

Classification système conduit/manchon/coude	45541241-010
Résistance à l'écrasement/Resistance to compression	Elevée /Heavy
Résistance aux chocs/Resistance to impact	Très élevée/ Very heavy
Température minimum/Lower temperature	- 45°C
Température maximum /Upper temperature	120°C
Résistance à la flexion/Resistance to bending	Rigide/ Rigid
Propriétés électriques/electrical characteristics	avec/with electrical insulating
Pénétration des corps solides/solid objects ingress	IP4X
Pénétration de l'eau/water ingress	IPX1
Résistance à la corrosion/Resistance against corrosion	-
Résistance à la traction/Tensile strength	Non déclarée/None declared
Propagation de la flamme/Flame propagation	Non-propagateur de flamme Non-flame propagating
Résistance à la charge suspendue/Suspended load capacity	Non déclarée/None declared
Joint /Joint	sans joint soudé /without soldered joint
Filetage /Threaded entries	Non/no
Désassemblage / Dismounting	Oui/yes

