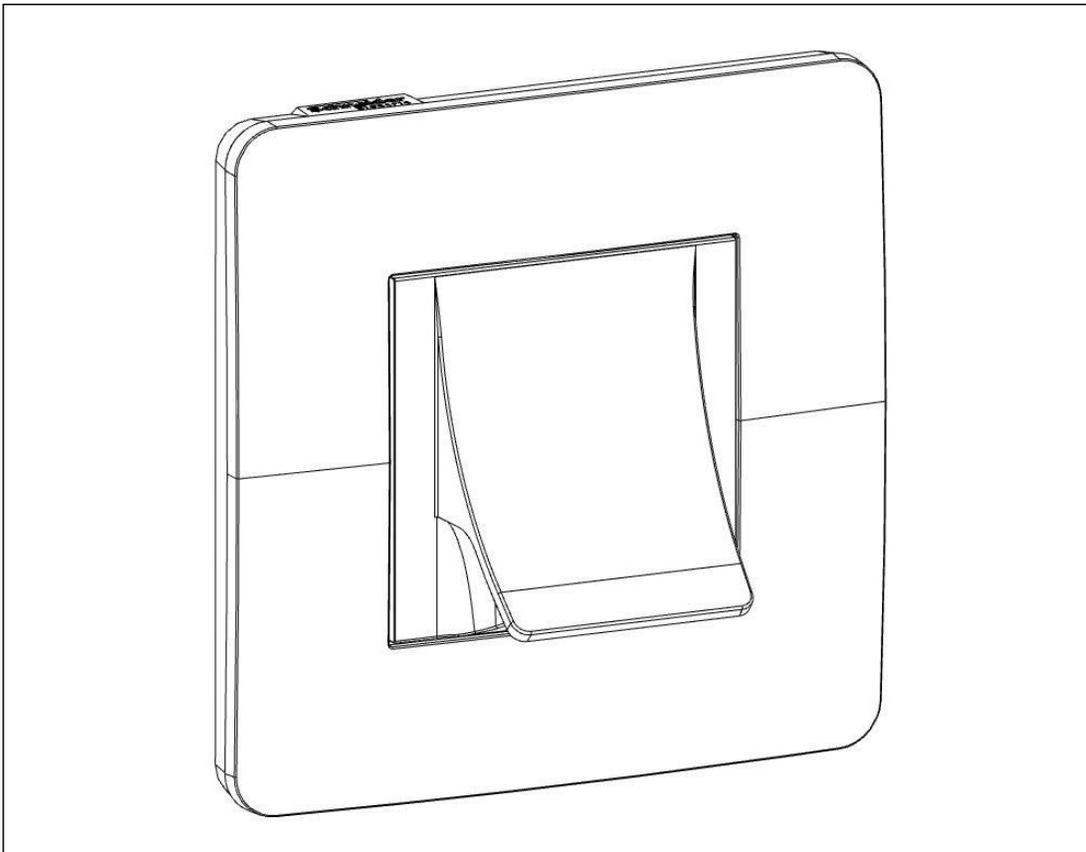


Profil Environnemental Produit

Sortie de câble

Représentatif de toutes les sorties de câble, avec ou sans les plaques centrales et les accessoires de la gamme





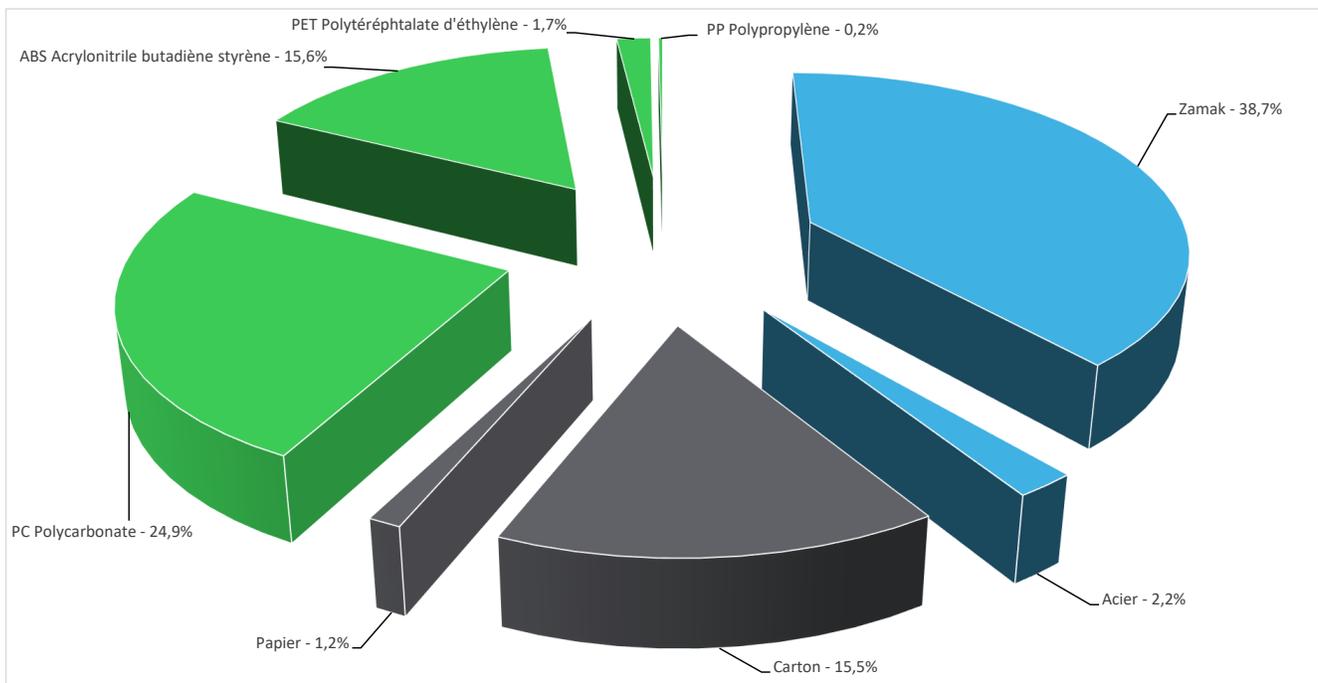
Informations générales

Produit de référence	New Unica - Sortie de câble - Blanc - NU586218+NU280218
Description du produit	La sortie de câble New Unica 16A permet de maintenir en place un câble électrique qui sort du mur. Un des usages courants est le cablage d'un radiateur électrique avec un raccordement à l'intérieur de la boîte d'encastrement.
Description de la gamme	Les impacts environnementaux de ce produit de référence sont représentatifs des impacts des autres produits de la gamme développés avec une technologie similaire. Les produits de la gamme sont : Toutes les sorties de câble, avec ou sans les plaques centrales et les accessoires de la gamme
Unité fonctionnelle	Protéger les personnes, pendant 20 ans, d'un contact direct avec des éléments actifs sous tension, permettre la connexion d'un câble d'un appareil électrique au réseau électrique 250 V, dans un boîtier encastré, tout en le protégeant contre les chocs mécaniques (IK04) et la pénétration de corps solides ou liquides (IP20), en conformité avec les standards UTE C 61-392 et EN 60670-1. Dimensions (mm) = 85x85x46
Spécifications :	H = 85 mm L = 85 mm P = 46 mm X = 1 sortie de câble In = 16 A IP = IP20 Indice de protection contre les corps solides et liquides conformément à la norme CEI 60529 IK = IK04 Indice de protection contre les chocs mécaniques conformément à la norme NF EN 62262 Domaine de tension : 250VAC Basse tension Type de courant : Courant alternatif



Matières constitutives

Masse du produit de référence 92 g comprenant le produit, l'emballage, les accessoires et éléments additionnels



Plastiques	42,4%
Métaux	40,9%
Autres	16,7%



Déclaration substance

Des précisions sur les substances soumises à RoHS et à REACH peuvent être trouvées sur le site internet de Schneider-Electric

<https://www.se.com>

**Informations environnementales additionnelles**

Fin de Vie	Potential de Recyclabilité	5%	Le taux de recyclabilité a été calculé à partir des taux de recyclage de chaque matériau composant le produit sur la base de l'outil REECY'LAB développé par Ecosystem, pour les composants/matériaux non couverts par l'outil, les données de la base de données EIME et le PSR associé ont été utilisées. Si aucune donnée n'a été trouvée, une hypothèse conservatrice a été utilisée (0 % de recyclabilité).
------------	----------------------------	----	--

**Impacts environnementaux**

Durée de vie de référence	20 ans			
Catégorie de produit	Armoire non équipée			
Cycle de vie du produit	La fabrication, la distribution, l'installation, l'utilisation et la fin de vie ont été prises en compte dans cette étude.			
Consommation d'électricité	L'électricité consommée pendant les processus de fabrication est considérée individuellement pour chaque partie du produit, l'assemblage final génère une consommation négligeable			
Éléments d'installation	Pas de composant spécifique nécessaire			
Scénario d'utilisation	Aucun scénario d'utilisation n'est à considérer			
Représentativité temporelle	Les données collectées sont représentatives de l'année 2023			
Représentativité technologique	Les modules de technologies tels que la production de matériaux, les processus de fabrication et la technologie de transport utilisés dans l'analyse PEP (LCA EIME dans le cas) sont similaires et représentatifs du type réel de technologies utilisées pour fabriquer le produit.			
Site d'assemblage final	Puente la Reina, Espagne			
Représentativité géographique	Europe			
Modèle énergétique utilisé	[A1 - A3]	[A5]	[B6]	[C1 - C4]
	Electricity Mix; Low voltage; 2020; Spain, ES	Electricity Mix; Low voltage; 2020; Europe, EU-27	Electricity Mix; Low voltage; 2020; Europe, EU-27	Electricity Mix; Low voltage; 2020; Europe, EU-27

Les résultats de l'ensemble des indicateurs optionnels mentionnés dans le PCRd4 sont disponibles dans le rapport ACV et sur demande au format digital - Country Customer Care Center - <http://www.se.com/contact>

Indicateurs Obligatoires		New Unica - Sortie de câble - Blanc - NU586218+NU280218						
Indicateurs d'impact	Unité	Total (hors Module D)	[A1 - A3] - Fabrication	[A4] - Distribution	[A5] - Installation	[B1 - B7] - Utilisation	[C1 - C4] - Fin de vie	[D] - Charges et bénéfices
Contribution au changement climatique	kg CO2 eq	5,62E-01	4,24E-01	1,79E-02	1,86E-02	0*	1,02E-01	-5,35E-03
Contribution au changement climatique - combustibles fossiles	kg CO2 eq	5,78E-01	4,40E-01	1,79E-02	1,79E-02	0*	1,02E-01	-2,32E-02
Contribution au changement climatique - biogénique	kg CO2 eq	-1,53E-02	-1,61E-02	0*	0*	0*	0*	1,78E-02
Contribution au changement climatique - occupation des sols et transformation de l'occupation des sols	kg CO2 eq	3,31E-05	3,31E-05	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	kg CFC-11 eq	8,42E-09	8,08E-09	2,75E-11	2,19E-10	0*	9,27E-11	-1,59E-09
Contribution à l'acidification	mol H+ eq	1,76E-03	1,51E-03	1,13E-04	5,09E-05	0*	8,94E-05	-1,27E-04
Contribution à l'eutrophisation eau douce	kg (PO4) ³⁻ eq	2,14E-06	1,73E-06	6,72E-09	3,91E-07	0*	8,88E-09	-2,60E-07
Contribution à l'eutrophisation aquatique marine	kg N eq	5,84E-04	4,76E-04	5,32E-05	2,15E-05	0*	3,37E-05	-2,96E-05
Contribution à l'eutrophisation terrestre	mol N eq	6,01E-03	4,88E-03	5,83E-04	1,52E-04	0*	3,91E-04	-2,59E-04
Contribution à la formation d'ozone photochimique	kg COVNM eq	1,62E-03	1,34E-03	1,47E-04	3,48E-05	0*	9,71E-05	-7,16E-05
Contribution à l'épuisement des ressources abiotiques – éléments	kg Sb eq	3,22E-05	3,22E-05	0*	0*	0*	0*	-2,40E-06
Contribution à l'épuisement des ressources abiotiques – combustibles fossiles	MJ	1,01E+01	9,15E+00	2,50E-01	1,73E-01	0*	5,55E-01	-3,71E-01
Contribution au besoin en eau	m3 eq	2,10E-01	1,98E-01	6,80E-05	1,46E-03	0*	1,05E-02	-7,21E-03

Indicateurs de Flux d'Inventaire		New Unica - Sortie de câble - Blanc - NU586218+NU280218						
Flux dinventaire	Unité	Total (hors Module D)	[A1 - A3] - Fabrication	[A4] - Distribution	[A5] - Installation	[B1 - B7] - Utilisation	[C1 - C4] - Fin de vie	[D] - Charges et bénéfices
Contribution à l'utilisation d'énergie primaire renouvelable, à l'exclusion des ressources d'énergie primaire renouvelable utilisées comme matières premières	MJ	9,76E-01	9,52E-01	3,33E-04	2,29E-02	0*	1,85E-04	5,10E-02
Contribution à l'utilisation de ressources d'énergie primaire renouvelable comme matières premières	MJ	3,88E-01	3,88E-01	0*	0*	0*	0*	-2,27E-01
Contribution à l'utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable	MJ	1,36E+00	1,34E+00	3,33E-04	2,29E-02	0*	1,85E-04	-1,76E-01
Contribution à l'utilisation d'énergie primaire non renouvelable, à l'exclusion des ressources d'énergie primaire non renouvelable utilisées comme matières premières	MJ	8,64E+00	7,66E+00	2,50E-01	1,73E-01	0*	5,55E-01	-3,67E-01
Contribution à l'utilisation de ressources d'énergie primaire non renouvelable comme matières premières	MJ	1,48E+00	1,48E+00	0*	0*	0*	0*	-3,70E-03
Contribution à l'utilisation totale de ressources d'énergie primaire non renouvelables	MJ	1,01E+01	9,15E+00	2,50E-01	1,73E-01	0*	5,55E-01	-3,71E-01
Contribution à l'utilisation de matière secondaire	kg	0,00E+00	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Contribution à l'utilisation de combustibles secondaires renouvelables	MJ	0,00E+00	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Contribution à l'utilisation de combustibles secondaires non renouvelables	MJ	0,00E+00	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Contribution à l'utilisation nette d'eau douce	m³	4,90E-03	4,62E-03	1,58E-06	3,40E-05	0*	2,45E-04	-1,68E-04
Contribution aux déchets dangereux éliminés	kg	2,23E-01	2,23E-01	0*	4,16E-04	0*	0*	-1,90E-01
Contribution aux déchets non dangereux éliminés	kg	6,43E-01	5,94E-01	6,29E-04	8,34E-03	0*	4,04E-02	-1,56E-02
Contribution aux déchets radioactifs éliminés	kg	1,75E-04	1,72E-04	4,48E-07	9,60E-07	0*	1,47E-06	-7,09E-06
Contribution aux composants destinés à la réutilisation	kg	0,00E+00	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Contribution aux matières destinées au recyclage	kg	8,78E-03	6,08E-03	0*	7,42E-04	0*	1,96E-03	0,00E+00
Contribution aux matières destinées à la valorisation énergétique	kg	0,00E+00	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Contribution à l'énergie fournie à l'extérieur	MJ	7,46E-04	5,48E-05	0*	6,72E-04	0*	1,94E-05	0,00E+00

* représente moins de 0,01% des impacts sur le cycle de vie total du flux de référence

Contribution à la teneur en carbone biogénique du produit	kg de C	0,00E+00
Contribution à la teneur en carbone biogénique de l'emballage associé	kg de C	4,42E-03

Indicateurs Obligatoires		New Unica - Sortie de câble - Blanc - NU586218+NU280218							
Indicateurs d'impact	Unité	[B1 - B7] - Use	[B1]	[B2]	[B3]	[B4]	[B5]	[B6]	[B7]
Contribution au changement climatique	kg CO2 eq	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Contribution au changement climatique - combustibles fossiles	kg CO2 eq	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Contribution au changement climatique - biogénique	kg CO2 eq	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Contribution au changement climatique - occupation des sols et transformation de l'occupation des sols	kg CO2 eq	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	kg CFC-11 eq	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Contribution à l'acidification	mol H+ eq	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Contribution à l'eutrophisation eau douce	kg (PO4) ³⁻ eq	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Contribution à l'eutrophisation aquatique marine	kg N eq	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Contribution à l'eutrophisation terrestre	mol N eq	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Contribution à la formation d'ozone photochimique	kg COVNM eq	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Contribution à l'épuisement des ressources abiotiques – éléments	kg Sb eq	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Contribution à l'épuisement des ressources abiotiques – combustibles fossiles	MJ	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Contribution au besoin en eau	m3 eq	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*

