

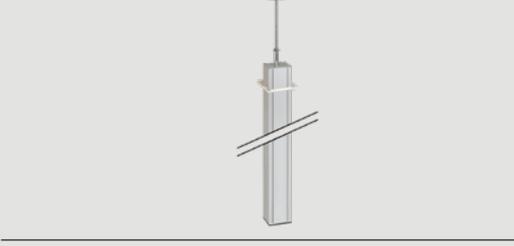


Connectivité
électrique, voix,
données et multimédia

simon

–
Connectivité
électrique, voix,
données et multimédia



	<p>POSTES DE TRAVAIL BUREAU</p> <p>Postes de travail bureau pre-cablé S480 Teleblock Ofiblock</p>	4
	<p>POSTES DE TRAVAIL AU SOL</p> <p>Boîtes de sol étanches IP66 Boîtes de sol réglable Boîtes de sol à faible profondeur Mini colonnes ALU Goulottes de sol ALU</p>	12
	<p>POSTES DE TRAVAIL SUR LE MUR</p> <p>Boîtes murales en saillie et à encastrer Goulottes murales en PVC et ALU Moulure en PVC</p>	18
	<p>POSTES DE TRAVAIL AU PLAFOND</p> <p>Colonnes ALU</p>	24
	<p>APPAREILLAGE K45</p> <p>Prises de courant électrique Chargeurs USB Plastrons données RJ45 Connecteurs multimédia et son</p>	26
<p>INDEX DES RÉFÉRENCES</p>		30

SOLUTIONS DE POSTES DE TRAVAIL

Systèmes de connectivité électrique, voix, données et multimédia pour les postes de travail dans les environnements professionnels

Teleblock
page : 8

Boîtes murales
page : 18

Goulotte et Moulure
page : 20

Boîtes de sol
page : 14

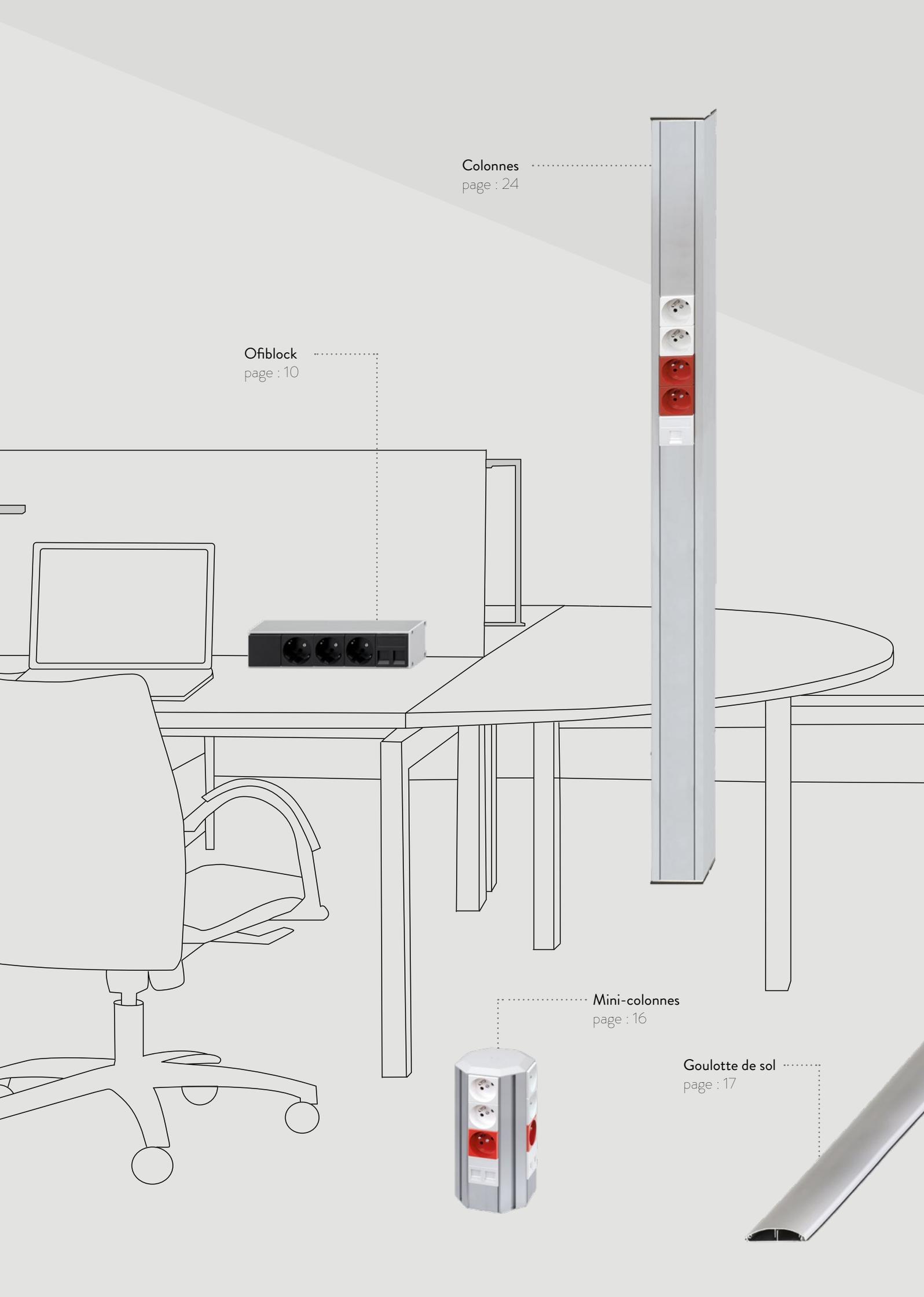


Colones
page : 24

Ofiblock
page : 10

Mini-colones
page : 16

Goulotte de sol
page : 17



ENTIÈREMENT SUR-MESURE PRE-CÂBLÉ

Tout type de combinaison composée de prises de courant, de chargeurs USB, de connecteurs de données RJ, de connecteurs de données ou multimédia. Possibilité de protéger l'ensemble de la ligne avec des interrupteurs disjoncteur magnétothermique ou différentiel.



Personnalisez votre Simon 480 en quelques étapes seulement à l'aide du configurateur en ligne.

www.s480customisation.com



- 1 - CHOISIR LA SOLUTION



481 ESSENTIAL



482 DEPTH



484 OVERDESK



485 INDESK



486 SPINNER



487 COVER

- 2 - FINITION DES CÂBLES



Câble dénudé



Connecteur mâle de type Wieland



Câble terminé par un connecteur mâle de type Wieland



Câble terminé par une fiche



Tous types de câble



Câbles de toutes longueurs

- 3 - PRISES DE COURANT

Jusqu'à 8 prises



Prise Schuko



Prise à Franco-Belge



Prise ASI

- 4 - CHARGEURS USB



USB basique 2A type A



Double USB type A amélioré 4,2A



Double USB type A+C innovant 4,2 A

- 5 - DONNÉES MULTIMÉDIA



Plaques RJ45 pour connecteurs simples et doubles



HDMI v1.4 femelle-femelle



Mini-Jack femelle-femelle



Données USB 3.0 femelle-femelle



VGA femelle-femelle



BNC femelle à souder



Connecteur 3RCA à visser



Display Port v1.2 femelle-femelle



Plaque à fibre optique 2xST



Plaque à fibre optique SC Duplex



Plaque à fibre optique SC Duplex / LC Duplex

- 6 - COULEUR DU BOÎTIER

- 7 - CONFIGURATIONS PERSONNALISÉES

Pour le mobilier desktop

Teleblock

Équipement du poste de travail

KIT PRÉ-CÂBLE



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
KTL226F	PACK* TELEBLOCK 4PC + 2RJ - Composé de : 2 Prises 2P+T couleur Graphite + Cordon 2 m 2 Prises 2P+T couleur Rouge + Cordon 2 m 2 Prises RJ45 Cat 6FTP + 2 cordons 2 m
KTL222	PACK* TELEBLOCK 2PC – Composé de : 2 Prises 2P+T couleur Graphite + Cordon 2 m

* Ce kit ne comprend pas le couvercle enjoliveur KTLA1/14 ou KTLA1/31

À COMPOSER



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
KTL202 /14	Pour 2 mécanismes K45 élévation manuelle
KTL203 /14	Pour 3 mécanismes K45 élévation manuelle
KTL204 /14	Pour 4 mécanismes K45 élévation manuelle
KTL205 /14	Pour 5 mécanismes K45 élévation manuelle
KTLE205 /14	Pour 5 mécanismes K45 élévation automatique
KTL206 /14	Pour 6 mécanismes K45 élévation manuelle



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
KF03 /14 /31	couvercle et cadre enjoliveur



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
K66	Positionneur 90° pour plaques K45 (Utile pour les plaques data et multimédia)

PLAQUES D'ENTRÉE ACCÈS EN BAS



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
K305A /9 /14	Plaque d'entrée K45 avec 1 connecteur IEC320



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
K20 /9 /14	Plaque d'entrée de câbles (jusqu'à 6 entrées)



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
KB18A /14	Plaque d'entrée K45 avec 2 connecteurs rapides mâle femelle 3 pôles



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
K18 /9 /14	Plaque K45 avec 1 connecteur rapide mâle femelle 3 pôles

FINITION ▶	/9 Blanc	/8 Aluminium	/14 Graphite	/6 Rouge	/24 Gris clair	/31 Chromage mat
------------	-------------	-----------------	-----------------	---------------------	-------------------	---------------------

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION		RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	CR0001* /6 /9 /14	Connecteur rapide à encastrer femelle 3 pôles connexion par ressort		CR0002* /6 /9 /14	Connecteur rapide à encastrer mâle 3 pôles connexion par ressort

*Pour les câbles, consulter la compatibilité avec les connecteurs rapides type Wieland

COMMENT COMMANDER

Teleblock de 4 mécanismes :



KTL204
 Teleblock vide pour 4 mécanismes K45

KS22 /6
 Prise 2P+T, connexion rapide + détrompeur

KS22 /8
 Prise 2P+T, connexion rapide

AC11
 Bloc de connexion pour multiprises

KTLA1 /14
 Couvercle et enjoliveur

Prises de courant et plaques data et multimédia pages 8

Ofiblock Plus – Compact – Line

Équipement du poste de travail

OFIBLOCK PLUS



RÉFÉRENCE		DÉSIGNATION
KFP102	/14	2 mécanismes utiles K45
KFP103	/14	3 mécanismes utiles K45
KFP104	/14	4 mécanismes utiles K45
KFP105	/14	5 mécanismes utiles K45

Disponibilité jusqu'à 8 modules

OFIBLOCK COMPACT

SORTIE DE CÂBLE LATÉRALE



RÉFÉRENCE		DESCRIPTION
KFC202	/9 /14	Ofiblock Compact pour 2 mécanismes K45
KFC203	/9 /14	Ofiblock Compact pour 3 mécanismes K45
KFC204	/9 /14	Ofiblock Compact pour 4 mécanismes K45
KFC205	/9 /14	Ofiblock Compact pour 5 mécanismes K45
KFC206	/9 /14	Ofiblock Compact pour 6 mécanismes K45

OFIBLOCK LINE

SORTIE DE CÂBLE ARRIÈRE



RÉFÉRENCE		DÉSIGNATION
KFC231	/14	Ofiblock Compact pour 1 mécanisme K45
KFC232	/14	Ofiblock Compact pour 2 mécanismes K45
KFC234	/14	Ofiblock Compact pour 4 mécanismes K45
KFC236	/14	Ofiblock Compact pour 6 mécanismes K45

SUPPORT POUR ENCASTREMENT DANS LE MOBILIER (compatible avec ofiblock compact)



RÉFÉRENCE		DÉSIGNATION
KSF131	/8 /14	Support Ofiblock Line pour 1 mécanisme K45
KSF132	/8 /14	Support Ofiblock Line pour 2 mécanismes K45
KSF134	/8 /14	Support Ofiblock Line pour 4 mécanismes K45
KSF136	/8 /14	Support Ofiblock Line pour 6 mécanismes K45

ACCESSOIRES (EN OPTION)

	<p>RÉFÉRENCE KSF1</p> <p>DESCRIPTION Support de fixation individuelle ou sous la table</p>		<p>RÉFÉRENCE KSF7</p> <p>DESCRIPTION Jeu de 2 griffes de blocage pour fixation Ofiblock Line <i>(option pour les meubles épaisseur de 10 à 50 mm)</i></p>
	<p>RÉFÉRENCE KSF3 /14</p> <p>DESCRIPTION Support de fixation pour table</p>		<p>RÉFÉRENCE KSF4 /14</p> <p>DESCRIPTION Support de fixation mural (2 par Ofiblock)</p>
	<p>RÉFÉRENCE ACFC03 /24</p> <p>DESCRIPTION Plaque latérale pour 1 embase à connexion rapide (réf. CR0002/xx)</p>		<p>RÉFÉRENCE ACFC04 /24</p> <p>DESCRIPTION Plaque latérale pour 2 embases à connexion rapide (réf. CR0002/xx)</p>
	<p>RÉFÉRENCE CR0002* /6 /9 /14</p> <p>DESCRIPTION Embase mâle pour connecteur rapide 3 pôles</p>		<p>RÉFÉRENCE CR0003* /6 /9 /14</p> <p>DESCRIPTION Fiche femelle connexion rapide 3 pôles (fiche pour alimentation, compatible avec les embases CR0002/xx)</p>

Consultez-nous pour connaître les câbles de raccordement compatibles avec les connecteurs rapides type Wieland
*Pour les câbles, consulter la compatibilité avec les connecteurs rapides type Wieland

Sol

Boîtes de sol étanches IP66

Pour mécanismes K45

PORTE-MÉCANISMES

À OUVERTURE MANUELLE



RÉFÉRENCE		DÉSIGNATION
KSE0/23	772 771	Pour 1 mécanisme K45
KSE2/23	772 771	Avec une prise 16A 2P+T
KSE20U/23	772 771	Avec une prise 16 A 2P+T et pour connecteur RJ45
KSE26U/23	772 771	Avec une prise 16 A 2P+T et un connecteur RJ45 Cat6 UTP

AVEC FERMETURE DE SECURITÉ



RÉFÉRENCE		DÉSIGNATION
KSE0SEC/23	772 771	Pour 1 mécanisme K45
KSE2SEC/23	772 771	Avec une prise 16 A 2P+T
KSE26USEC/23	772 771	Avec une prise 16 A 2P+T et un connecteur RJ45 Cat6 UTP

Autres dimensions disponibles – gamme complètes des boîtes sur notre site web www.simonelectric.com

REGISTRES



RÉFÉRENCE		DESCRIPTION
KGE 170	723	Registre à encastrer pour boîte de sol étanche K45



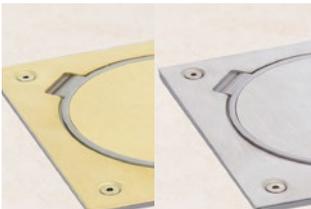
RÉFÉRENCE		DESCRIPTION
KGE170TF	723	Registre plancher technique pour boîte de sol étanche K45

PIÈCES DE RECHANGE

	<table border="1"> <thead> <tr> <th>RÉFÉRENCE</th> <th>DESCRIPTION</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RKS001 /72 /71</td> <td>Couvercle pour boîte de sol étanche</td> </tr> </tbody> </table>	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	RKS001 /72 /71	Couvercle pour boîte de sol étanche		<table border="1"> <thead> <tr> <th>RÉFÉRENCE</th> <th>DESCRIPTION</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RKS003</td> <td>Joint d'étanchéité carré</td> </tr> </tbody> </table>	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	RKS003	Joint d'étanchéité carré
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION										
RKS001 /72 /71	Couvercle pour boîte de sol étanche										
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION										
RKS003	Joint d'étanchéité carré										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>RÉFÉRENCE</th> <th>DESCRIPTION</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RKS004</td> <td>Joint d'étanchéité rond</td> </tr> </tbody> </table>	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	RKS004	Joint d'étanchéité rond		<table border="1"> <thead> <tr> <th>RÉFÉRENCE</th> <th>DESCRIPTION</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RKS005 /72 /71</td> <td>Pack de 4 vis de fixation pour le porte-mécanismes</td> </tr> </tbody> </table>	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	RKS005 /72 /71	Pack de 4 vis de fixation pour le porte-mécanismes
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION										
RKS004	Joint d'étanchéité rond										
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION										
RKS005 /72 /71	Pack de 4 vis de fixation pour le porte-mécanismes										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>RÉFÉRENCE</th> <th>DESCRIPTION</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ACSE</td> <td>Accessoire de jonction entre deux boîtes de sol étanches K45 pour dalle béton</td> </tr> </tbody> </table>			RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	ACSE	Accessoire de jonction entre deux boîtes de sol étanches K45 pour dalle béton				
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION										
ACSE	Accessoire de jonction entre deux boîtes de sol étanches K45 pour dalle béton										

Deux types de finition

Laiton /71 Acier inoxydable /72



Couvercle de sécurité

ouverture <90°



Sa charnière s'ouvre à moins de 90°, ce qui lui évite de rester accidentellement ouverte et réduit le risque de trébucher.

Système d'installation



Un drain est installé de façon à éliminer toute éventuelle condensation à l'intérieur. La cuvette comporte un couvercle en bois empêchant la saleté d'y pénétrer pendant l'installation.

Résistance optimale



Branchée et verrouillée, elle supporte le passage de personnes en protégeant le câble de toute contrainte.

COMMENT COMMANDER ?

Configuration pour revêtement :



KGE170 /23
Cuvette de boîte de sol pour béton

+



KSE0 /23 /72
Boîte de sol vide avec 1 Pc 16 A 2P+T

Boîtes de sol K45

Compatibles avec toute la gamme d'appareillage K45

BOÎTES DE SOL RÉGLABLES DE 70 mm À 100 mm POUR DALLE EN BÉTON

(Vides, à composer avec les mécanismes K45) -IK08



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
KF270 /1 /14	Boîte de sol pour dalle béton pour 2 modules K45
KF470 /1 /14	Boîte de sol pour dalle béton pour 4 modules K45
KF670 /1 /14	Boîte de sol pour dalle béton pour 6 modules K45
KF870 /1 /14	Boîte de sol pour dalle béton pour 8 modules K45
KF1270 /1 /14	Boîte de sol pour dalle béton pour 12 modules K45

BOÎTES DE SOL RÉGLABLES DE 90 mm À 120 mm POUR PLANCHER TECHNIQUE

(Vides, à composer avec les mécanismes K45) -IK08



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
KF210 /1 /14	Boîte de sol pour plancher technique pour 2 modules K45
KF410 /1 /14	Boîte de sol pour plancher technique pour 4 modules K45
KF610 /1 /14	Boîte de sol pour plancher technique pour 6 modules K45
KF810 /1 /14	Boîte de sol pour plancher technique pour 8 modules K45
KF1210 /1 /14	Boîte de sol pour plancher technique pour 12 modules K45

ACCESSOIRES EN OPTION



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION - REGISTRE POUR LE SOL EN BÉTON
52052101 -035	Registre en plastique réglable pour boîtes de sol pour 2 modules K45
52052102 -035	Registre en plastique réglable pour boîtes de sol pour 4 modules K45
52052103 -035	Registre en plastique réglable pour boîtes de sol pour 6 modules K45
52052104 -035	Registre en plastique réglable pour boîtes de sol pour 8 modules K45
52052106 -035	Registre en plastique réglable pour boîtes de sol pour 12 modules K45



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION - REGISTRE POUR LE SOL EN BÉTON
52052203 -033	Registre métallique réglable pour boîtes de sol pour 6 modules K45
52052204 -033	Registre métallique réglable pour boîtes de sol pour 8 modules K45
52052206 -033	Registre métallique réglable pour boîtes de sol pour 12 modules K45



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
52054101 -035 -038	Trappe de visite 2 modules K45
52054102 -035 -038	Trappe de visite 4 modules K45
52054103 -035 -038	Trappe de visite 6 modules K45
52054104 -035 -038	Trappe de visite 8 modules K45
52054106 -035 -038	Trappe de visite 12 modules K45



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION - ENJOLIVEUR GRIS (-035) OU GRAPHITE (-038)
52053101 -035 -038	Couvercle d'abrasement pour boîtes de sol 2 modules K45
52053102 -035 -038	Couvercle d'abrasement pour boîtes de sol 4 modules K45
52053103 -035 -038	Couvercle d'abrasement pour boîtes de sol 6 modules K45
52053104 -035 -038	Couvercle d'abrasement pour boîtes de sol 8 modules K45
52053106 -035 -038	Couvercle d'abrasement pour boîtes de sol 12 modules K45



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION - ENJOLIVEUR ACIER INOX (/8)
KF201 /8	Couvercle d'abrasement pour boîtes de sol 2 modules K45
KF401 /8	Couvercle d'abrasement pour boîtes de sol 4 modules K45
KF601 /8	Couvercle d'abrasement pour boîtes de sol 6 modules K45
KF801 /8	Couvercle d'abrasement pour boîtes de sol 8 modules K45
KF1201 /8	Couvercle d'abrasement pour boîtes de sol 12 modules K45

BOÎTES DE SOL HAUTEUR RÉDUITE

(Vides, à composer avec les mécanismes K45) 69 mm-1K08

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION		RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	KF200 /1	Boîte de sol haut. réduite. Pour 4 + 2 ½ Mécanismes K45		KF300C /1	Boîte de sol haut. réduite ronde. Pour 6 + 3 ½ Mécanismes K45
	⊕ Couvercle enjoliveur 52053202 -035	2 modules 500 CIMA		⊕ Couvercle enjoliveur 52053203 -035	3 modules 500 CIMA
					
	KF400 /1	Boîte de sol haut. réduite. Pour 8 + 4 ½ Mécanismes K45			
	⊕ Couvercle enjoliveur 52050204 -035	4 modules 500 CIMA			
					

ACCESSOIRES EN OPTION

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	G201	Registre réglable pour sol en béton et boîte KF200/1
	G301C	Registre réglable pour sol en béton et boîte KF300C/1
	G401	Registre réglable pour sol en béton et boîte KF400/1

Mini-colonnes K45

MINI-COLONNE 1 FACE (N° 1B) 70x60 mm



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
ALK115 /8	Pour 5 mécanismes K45 – Haut. 270 mm
ALK116 /8	Pour 6 mécanismes K45 – Haut. 315 mm
ALK117 /8	Pour 7 mécanismes K45 – Haut. 360 mm

MINI-COLONNE CARRÉE 2 FACES (N° 2B) 80x80 mm

(Attention, les 2 compartiments n'ont pas la même profondeur)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
ALK224 /8	Colonne K45 (N° 2B) 80x80 mm 2 faces carrées hauteur 3 m
ALK225 /8	Pour 5 mécanismes K45 – Haut. 285 mm
ALK227 /8	Pour 7 mécanismes K45 – Haut. 345 mm

MINI-COLONNE OVALE 2 FACES (N° 7) 110x80 mm



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
ALK724 /8	Pour 4 mécanismes K45 – Haut. 210 mm
ALK725 /8	Pour 5 mécanismes K45 – Haut. 260 mm
ALK726 /8	Pour 6 mécanismes K45 – Haut. 310 mm

MINI-COLONNE 4 FACES (N° 5) 130x125 mm

(Attention, 2 des 4 faces n'acceptent pas les prises à connexion rapide. Pas de limitation pour les autres mécanismes K45)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
ALK544 /8	Pour 4 mécanismes K45 par face
ALK545 /8	Pour 5 mécanismes K45 par face
ALK546 /8	Pour 6 mécanismes K45 par face

À composer avec les mécanismes K45, page 26

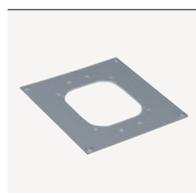
ACCESSOIRES



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
TKA904	Cable avec cosse faston pour tresse de terre 120 mm. Pour dérivation à terre des profilés



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
KTA8XXX /8	Socles métalliques avec différents orifices de 130x18 mm et 85x18 mm



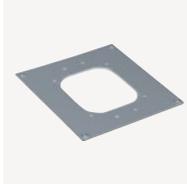
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
ALKA02 /8	Couvercle socle auxiliaire pour adapter des Mini-colonnes K45

Goulottes du sol aluminium anodisé

GOULOTTE DU SOL

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	TF11172 /8	DCS Passage de sol – 2 comp. Long. 2 m – 85 x 18 mm Goulotte + couvercle
	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	TF11183 /8	DCS Passage de sol – 3 comp. Long. 2 m – 130 x 18 mm Goulotte + couvercle
	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	TF11193 /8	DCS Passage de sol – 4 comp. Long. 2 m – 240 x 34 mm Goulotte + couvercle

ACCESSOIRES

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION		RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	KTA8XXX /8	Socles métalliques avec différents orifices de 130 x 18 mm et 85 x 18 mm		ALKA02 /8	Couvercle socle auxiliaire pour adapter des Mini-colonnes K45
	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION			
	KTA904 /8	Couvercle supérieur pour socle de distribution			

Mur

Boîtes murales en saillie et à encastrer

BOÎTES MURALES EN SAILLIE

(À composer avec l'appareillage 500 CIMA)



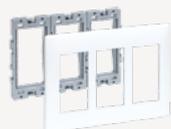
RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
51000001 -030 -033 -038	1 module 500 CIMA
51000002 -030 -033 -038	2 modules 500 CIMA
51000003 -030 -033 -038	3 modules 500 CIMA
51000004 -030 -033 -038	4 modules 500 CIMA
51000006 -030 -033 -038	6 modules 500 CIMA



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
51040003 -030 -033 -038	Boîte avec couvercle – 3 modules 500 CIMA
51040004 -030 -033 -038	Boîte avec couvercle – 4 modules 500 CIMA

BOÎTES MURALES À ENCASTRER

(À composer avec l'appareillage 500 CIMA)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
51010101 -030 -033 -038	Cadre et support – 1 module 500 CIMA
51010102 -030 -033 -038	Cadre et support – 2 modules 500 CIMA
51010103 -030 -033 -038	Cadre et support – 3 modules 500 CIMA
51010104 -030 -033 -038	Cadre et support – 4 modules 500 CIMA
51010106 -030 -033 -038	Cadre et support – 6 modules 500 CIMA



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
51020101-039	1 module 500 CIMA
51020102-039	2 modules 500 CIMA
51020103-039	3 modules 500 CIMA
51020104-039	4 modules 500 CIMA
51020106-039	6 modules 500 CIMA

ACCESSOIRES



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
51040900 -033	Serrure et clé Pour couvercle de boîte en saillie et à encastrer



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
50012088 -030 -033 -038	Adaptateur pour 1 mécanisme K45 Non compatible avec l'accessoire de jonction AC11 entre 2 prises

INSTALLATIONS EN SAILLIE

1 MÉCANISME LARGE K45

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
R250 /9 /14	Boîte

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
KR245 /9 /14	Cadre et support

2 MÉCANISMES LARGES K45

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
R450 /9 /14	Boîte

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
KR445 /9 /14	Cadre et support

ALIMENTATION DEPUIS MINI GOULOTTE SIMON (CÔTÉ)

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
SCM21F /9	Adaptateur pour mini goulotte 20 x 30 mm

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
SCM31F /9	Adaptateur pour mini goulotte 20 x 50 mm

		QTÉ.	RÉF./FINITION	DESCRIPTION
 EXEMPLE DE CONFIGURATION EN SAILLIE		1	KR445/14	Cadre double K45 et 2 supports K45, blanc
		1	R450/9	Boîtier double K45 en saillie, blanc
		1	K02/9	Prise 2P+T avec obturateur de protection, blanc
		1	K100A/9	Plaque 1/2 mécanisme K45 avec 1 connecteur VGA femelle, blanc. Connexion par soudure
		1	SCM31F/9	Adaptateur pour mini goulotte 20x50 mm, blanc
		1	TM12032/9	Mini goulotte 20x50 mm 3 compartiments, blanc

INSTALLATIONS À ENCASTRER

1 MÉCANISME LARGE K45

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
31710-61	Boîtier universel pour mur en briques

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
KR245 /9 /14	Cadre et support

2 MÉCANISMES LARGES K45

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
2 x 31710-61	Boîtier universel pour mur en briques

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
KR445 /9 /14	Cadre et support

		QTÉ.	RÉF./FINITION	DESCRIPTION
 EXEMPLE DE CONFIGURATION À ENCASTRER		1	KR245/14	Cadre K45 individuel et support, graphite
		1	31710-61	Boîtier universel à encastrer dans murs en briques
		1	K02/14	Prise 2P+T avec obturateur de protection, graphite

Goulottes

Pour mécanismes K45

GOULOTTE EN PVC

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	TK12081 /9	Goulotte 90x55 mm – 1 compartiment – Long. 2 m
	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	TK12102 /9	Goulotte 130x55 mm – 2 compartiments – Long. 2 m
	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	TK12122 /9	Goulotte 160x55 mm – 2 compartiments – Long. 2 m
	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	TK12143 /9	Goulotte 185x55 mm – 3 compartiments – Long. 2 m

ACCESSOIRES

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION		RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	TKA101208 /9	Angle plat 90x55 mm		TKA102208 /9	Angle extérieur variable 90x55 mm
	TKA1305505 /9	Angle plat 130x55 mm		TKA1305506 /9	Angle extérieur variable 130x55 mm
	TKA101212 /9	Angle plat 160x55 mm		TKA1605506 /9	Angle extérieur variable 160x55 mm
	TKA101214 /9	Angle plat 185x55 mm		TKA1855506 /9	Angle extérieur variable 185x55 mm
	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION		RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	TKA103208 /9	Angle intérieur variable 90x55 mm		TKA905502 /9	Embout 90x55 mm
	TKA1305507 /9	Angle intérieur variable 130x55 mm		TKA1305502 /9	Embout 130x55 mm
	TKA1605507 /9	Angle intérieur variable 160x55 mm		TKA1605502 /9	Embout 130x55 mm
	TKA1855507 /9	Angle intérieur variable 185x55 mm		TKA1855502 /9	Embout 185x55 mm

GOULOTTE ALUMINIUM ANODISÉ

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	TK11081 /8	Goulotte 90x55 mm – 1 compartiment – Long. 2 m
	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	TK1102 /8	Goulotte 130x55 mm – 2 compartiments – Long. 2 m
	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	TK11122 /8	Goulotte 160x55 mm – 2 compartiments – Long. 2 m
	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	TK11143 /8	Goulotte 185x55 mm – 3 compartiments – Long. 2 m

ACCESSOIRES

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION		RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	TKA101208 /8	Angle plat 90x55 mm		TKA102208 /8	Angle extérieur variable 90x55 mm
	TKA1305505 /8	Angle plat 130x55 mm		TKA1305506 /8	Angle extérieur variable 130x55 mm
	TKA101212 /8	Angle plat 160x55 mm		TKA1605506 /8	Angle extérieur variable 160x55 mm
	TKA101214 /8	Angle plat 185x55 mm		TKA1855506 /8	Angle extérieur variable 185x55 mm
	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION		RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	TKA103208 /8	Angle intérieur variable 90x55 mm		TKA905502 /8	Embout 90x55 mm
	TKA1305507 /8	Angle intérieur variable 130x55 mm		TKA1305502 /8	Embout 130x55 mm
	TKA1605507 /8	Angle intérieur variable 160x55 mm		TKA1605502 /8	Embout 130x55 mm
	TKA1855507 /8	Angle intérieur variable 185x55 mm		TKA1855502 /8	Embout 185x55 mm

MOULURE EN PVC

MOULURE

ACCESSOIRES

MATÉRIAU : PVC

MATÉRIAU : THERMOPLASTIQUE.

				
Longueur : 2 m	Angle plat	Angle extérieur	Angle intérieur	Embout

10x22 mm 1 compartiment

	TMA101201 /9	TMA102201 /9	TMA103201 /9	TMA104201 /9
--	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

10x22 mm avec adhésif 1 compartiment

	TMA101201 /9	TMA102201 /9	TMA103201 /9	TMA104201 /9
--	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

20x30 mm 1 compartiment

	TMA101202 /9	TMA102202 /9	TMA103202 /9	TMA104202 /9
--	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

20x30 mm 2 compartiments

	TMA101202 /9	TMA102202 /9	TMA103202 /9	TMA104202 /9
--	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

20x50 mm 1 compartiment

	TMA101203 /9	TMA102203 /9	TMA103203 /9	TMA104203 /9
--	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

20x50 mm 2 compartiments

	TMA101203 /9	TMA102203 /9	TMA103203 /9	TMA104203 /9
--	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

40x60 mm 1 compartiment

	TMA101205 /9	TMA102205 /9	TMA103205 /9	TMA104205 /9
--	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

40x60 mm 2 compartiments

	TMA101205 /9	TMA102205 /9	TMA103205 /9	TMA104205 /9
--	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

La mini goulotte 40x60 mm est fournie avec 1 dispositif de retenue tous les 0,5 m.

				 20 x 30 mm  20 x 50 mm
Couvre-joint	Dérivation en T	Dispositif de retenue des câbles	Dérivation vers mini goulotte	Adaptateur de boîtiers 500 CIMA et K45

TMA105201 /9	TMA106201 /9	-	TKA107 /9	-
---------------------	---------------------	---	------------------	---

TMA105201 /9	TMA106201 /9	-	TKA107 /9	-
---------------------	---------------------	---	------------------	---

TMA105202 /9	TMA106202 /9	-	TKA107 /9	Boîtes en saillie 500 CIMA 51010900-030 Ofiblock Plus K45 K21/14
---------------------	---------------------	---	------------------	---

TMA105202 /9	TMA106202 /9	-	TKA107 /9	Boîtes en saillie 500 CIMA 51010900-030 Ofiblock Plus K45 K21/14
---------------------	---------------------	---	------------------	---

TMA105203 /9	TMA106203 /9	-	TKA107 /9	Boîtes en saillie 500 CIMA 51020900-030
---------------------	---------------------	---	------------------	--

TMA105203 /9	TMA106203 /9	-	TKA107 /9	Boîtes en saillie 500 CIMA 51020900-030
---------------------	---------------------	---	------------------	--

TMA105205 /9	TMA106205 /9	dans goulotte 40 x 60 TMA107205 /9	TKA107 /9	-
---------------------	---------------------	--	------------------	---

TMA105205 /9	TMA106205 /9	dans goulotte 40 x 60 TMA107205 /9	TKA107 /9	-
---------------------	---------------------	--	------------------	---

Plafond

Colonnes

Équipement du poste de travail

COLONNES K45



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
ALK1100 /8	Colonne K45 (N° 1B) 70x60 mm 1 face hauteur 3 m



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
ALK2200 /8	Colonne K45 (N° 2B) 80x80 mm 2 faces carrées hauteur 3 m



Prolongement de colonnes 2 faces carrées. Goupilles de jonction incluses

ALK22P05 /8	Prolongement 0,5 m
ALK22P10 /8	Prolongement 1 m
ALK22P15 /8	Prolongement 1,5 m



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
ALK7200 /8	Colonne K45 (N° 7) 110x80 mm 2 faces ovales hauteur 3 m



Prolongement de colonnes 2 faces carrées. Goupilles de jonction incluses

ALK72P05 /8	Prolongement 0,5 m
ALK72P10 /8	Prolongement 1 m
ALK72P15 /8	Prolongement 1,5 m



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
ALK5400 /8	Colonne K45 (N° 5) 130x125 mm 4 faces hauteur 3 m



Prolongement de colonnes 2 faces carrées. Goupilles de jonction incluses

ALK54P05 /8	Prolongement 0,5 m
ALK54P10 /8	Prolongement 1 m
ALK54P15 /8	Prolongement 1,5 m

ACCESSOIRES

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION		RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	TKA904	Cable avec cosse faston pour tresse de terre 120 mm. Pour dérivation à terre des profilés		RALK001 /8	
	RALK002 /8	Enjoliveur pour faux plafond colonne 2 faces carrées ALK2200/8		RALK003 /8	Enjoliveur pour faux plafond colonne 2 faces ovales ALK7200/8
	RALK004 /8	Enjoliveur pour faux plafond colonne 2 faces ALK5400/8			

COMMENT COMMANDER ?

Colonne de 4 prises :

ALK1100 /8
Colonne K45 (N° 1B)
70 x 60 mm 1 face
hauteur 3 m



+  x 2 unités
K22 /9
Prise 2P+T K45, connexion rapide – Blanc

 x 2 unités
KS22 /6
Prise 2P+T K45, connexion rapide, avec protection – Rouge

 x 2 unités
AC11
Bloc de connexion pour multiprises

TKA904
Cable pour tresse de terre 120 mm

Appareillage K45

Prises de courant 2P+T

PRISES DE COURANT

PRISES FORMAT 45x45. INSTALLÉES EN UN SIMPLE CLIC



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
K22 /9 /8 /6 /7 /14 /27	Prise de courant 2P+T K45 connexion rapide



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
KS22 /6 /9 /14	Prise de courant 2P+T K45 connexion rapide + détrompeur rouge inclus

PRISES FORMAT 45x45 CONNEXION À VIS



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
K02 /6 /8 /9 /14	Prise 2P+T avec obturateur de protection, connexion à vis



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
KLS02 /6 /9 /14	Prise 2P+T avec obturateur de sécurité et voyant lumineux (code PIN inclus)



RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
KL02 /6 /9 /14	Prise 2P+T avec obturateur de protection et voyant lumineux

ACCESSOIRES POUR PRISES DE COURANT FORMAT 45x45

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	AC11	Accessoire de jonction

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	AC33 /6	Détrompeur supplémentaire pour prise KS22

MONTAGE DE FAISCEAUX DE PRISES À L'AIDE DE L'ACCESSOIRE DE JONCTION



Prises data et multimédia

PLAQUES K45 VIDES

PLAQUES PLANES AVEC VOLET ANTI-POUSSIÈRE

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION		RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	KA76 /8 /9 /14	½ Plaque pour 1 connecteur KEYSTONE/ SYSTIMAX Inclut un adaptateur MD		K76 /8 /9 /14	½ Plaque pour 1 connecteur KEYSTONE/ SYSTIMAX Inclut un adaptateur MD

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	KB76 /8 /9 /14	½ Plaque pour 2 connecteurs KEYSTONE/ SYSTIMAX Inclut un adaptateur MD

PLAQUES INCLINÉES AVEC VOLET ANTI-POUSSIÈRE

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
K80 /8 /9 /14	Plaque K45 VDI inclinée pour 1 module MD
KB80 /8 /9 /14	Plaque K45 VDI inclinée pour 1 module MD Adaptateur supplémentaire MD63, MD64 ou MD67 nécessaire

MODULES D'ADAPTATION

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
MD64	Module d'adaptation pour connecteur Keystone type 1 sur plaques inclinées
MD67	Module d'adaptation pour connecteur Keystone type 2 sur plaques inclinées
MD63	Module d'adaptation pour connecteur Systimax sur plaques inclinées

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
K66	Positionneur 90° K45 pour placer les plaques K45 voix et données en position verticale sur les Teleblock K45, Colonnes K45, minicolonnes K45 et les goulottes verticales K45.

CONNECTEURS À COMPOSER

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
CJ6A45F	Connecteur RJ45 Cat6A FTP Type Keystone
CJ645F	Connecteur RJ45 Cat6 FTP Type Keystone
CJ545F	Connecteur RJ45 Cat5e FTP Type Keystone
CJ645U	Connecteur RJ45 Cat6 UTP Type Keystone
CJ545U	Connecteur RJ45 Cat5e UTP Type Keystone

K45 MULTIMÉDIA ET CHARGEURS USB

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
K126D /8 /9 /14	Chargeur USB A 45x22,5mm 2,15A	K100B /8 /9 /14	Connecteur VGA (connexion par vis) 1 Mod K45
K126F /8 /9 /14	Chargeur USB A et C Quickcharge 18W		

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
K129B /8 /9 /14	Connecteur HDMI (connexion femelle / femelle) ½ Mod K45	K128B /8 /9 /14	Connecteur USB Type « A » (connexion à vis) ½ Mod K45

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
K8105B /8 /9 /14	Connecteur 3 RCA audio & vidéo (connexion à vis) ½ Mod K45	K123B /8 /9 /14	Connecteur Mini Jack (connexion à vis) ½ Mod K45
K101B /8 /9 /14	Connecteur 2 RCA audio & vidéo (connexion à vis) ½ Mod K45		

Obturbateur

OBTURATEUR

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION		RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
	K17 /8 /9 /14	Obturbateur K45		K105 /8 /9 /14	½ Obturbateur K45

Plaques pour éléments de protection

SUPPORT DE DISJONCTEUR

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	KF03 /8 /9 /14	½ Plaque pour 1 élément de protection

INDEX DES RÉFÉRENCES

CODE	PAGE	CODE	PAGE	CODE	PAGE	CODE	PAGE
31710-61	19	52054106	14	G401	15	KFC202	10
50012088	18	AC11	27	K02	26	KFC203	10
51000001	18	AC33	27	K100B	28	KFC204	10
51000002	18	ACFC03	11	K101B	28	KFC205	10
51000003	18	ACFC04	11	K105	29	KFC206	10
51000004	18	ACSE	13	K123B	28	KFC231	10
51000006	18	ALK1100	24	K126D	28	KFC232	10
51010101	18	ALK115	16	K126F	28	KFC234	10
51010102	18	ALK116	16	K128B	28	KFC236	10
51010103	18	ALK117	16	K129B	28	KFP102	10
51010104	18	ALK2200	24	K17	29	KFP103	10
51010106	18	ALK224	16	K18	8	KFP104	10
51010900-030	23	ALK225	16	K20	8	KFP105	10
51020101-039	18	ALK227	16	K22	26	KGE 170	12
51020102-039	18	ALK22P05	24	K305A	8	KGE170TF	12
51020103-039	18	ALK22P10	24	K66	8, 28	KL02	26
51020104-039	18	ALK22P15	24	K76	27	KLS02	26
51020106-039	18	ALK5400	24	K80	28	KR245	19
51020900-030	23	ALK544	16	K8105B	28	KR445	19
51040003	18	ALK545	16	KA76	27	KS22	26
51040004	18	ALK546	16	KB18A	8	KSE0/23	12
51040900	18	ALK54P05	24	KB76	27	KSE0SEC/23	12
52050204	15	ALK54P10	24	KB80	28	KSE2/23	12
52052101	14	ALK54P15	24	KF03	8, 29	KSE20U/23	12
52052102	14	ALK7200	24	KF1201	14	KSE26U/23	12
52052103	14	ALK724	16	KF1210	14	KSE26USEC/23	12
52052104	14	ALK725	16	KF1270	14	KSE2SEC/23	12
52052106	14	ALK726	16	KF200	15	KSF1	11
52052203	14	ALK72P05	24	KF201	14	KSF131	10
52052204	14	ALK72P10	24	KF210	14	KSF132	10
52052206	14	ALK72P15	24	KF270	14	KSF134	10
52053101	14	ALKA02	16, 17	KF300C	15	KSF136	10
52053102	14	CJ545F	28	KF400	15	KSF3	11
52053103	14	CJ545U	28	KF401	14	KSF4	11
52053104	14	CJ645F	28	KF410	14	KSF7	11
52053106	14	CJ645U	28	KF470	14	KTA8XXX	16, 17
52053202	15	CJ6A45F	28	KF601	14	KTA904	17
52053203	15	CR0001	9	KF610	14	KTL202	8
52054101	14	CR0002	9, 11	KF670	14	KTL203	8
52054102	14	CR0003	11	KF801	14	KTL204	8
52054103	14	G201	15	KF810	14	KTL205	8
52054104	14	G301C	15	KF870	14	KTL206	8

INDEX DES RÉFÉRENCES

CODE	PAGE	CODE	PAGE
KTL222	8	TKA1855502	20, 21
KTL226F	8	TKA1855506	20, 21
KTLE205	8	TKA1855507	20, 21
MD63	28	TKA904	16, 25
MD64	28	TKA905502	20, 21
MD67	28	TM1022 /9	22
R250	19	TM1022A /9	22
R450	19	TM12021 /9	22
RALK001	25	TM12022 /9	22
RALK002	25	TM12031 /9	22
RALK003	25	TM12032 /9	22
RALK004	25	TM12051 /9	22
RKS001	13	TM12052 /9	22
RKS003	13	TMA101201 /9	22
RKS004	13	TMA101202 /9	22
RKS005	13	TMA101203 /9	22
SCM21F	19	TMA101205 /9	22
SCM31F	19	TMA102201 /9	22
TF11172	17	TMA102202 /9	22
TF11183	17	TMA102203 /9	22
TF11193	17	TMA102205 /9	22
TK11081	21	TMA103201 /9	22
TK11102	21	TMA103202 /9	22
TK11122	21	TMA103203 /9	22
TK11143	21	TMA103205 /9	22
TK12081	20	TMA104201 /9	22
TK12102	20	TMA104202 /9	22
TK12122	20	TMA104203 /9	22
TK12143	20	TMA104205 /9	22
TKA101208	20, 21	TMA105201 /9	23
TKA101212	20, 21	TMA105202 /9	23
TKA101214	20, 21	TMA105203 /9	23
TKA102208	20, 21	TMA105205 /9	23
TKA103208	20, 21	TMA106201 /9	23
TKA107 /9	23	TMA106202 /9	23
TKA1305502	20, 21	TMA106203 /9	23
TKA1305505	20, 21	TMA106205 /9	23
TKA1305506	20, 21	TMA107205 /9	23
TKA1305507	20, 21		
TKA1605502	20, 21		
TKA1605506	20, 21		
TKA1605507	20, 21		

simon
LIGHT UP EMOTIONS

www.simonelectric.com



SIMON SAU

Sancho de Ávila, 66
08018 Barcelona (Spain)
Tel. +34 651 761 336

Assistance technique (SAT)

E-mail: sat@simon.es

ADV

Tel. (+34)651 761 314 /
(+34) 651 761 328 / 01 70957474
E-mail: adv@simon.es



209294-04/24