

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

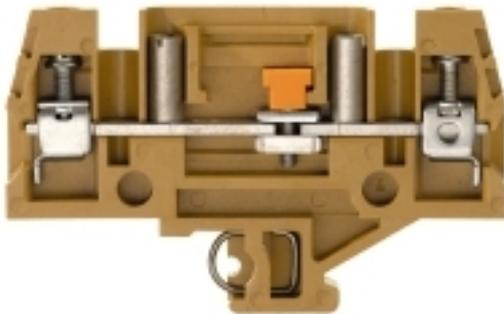
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Dans certaines applications, il est logique d'ajouter un point de test ou un élément de déconnexion au terminal traversant à des fins de test et de sécurité. Avec les blocs de jonction sectionnables de test, vous mesurez les circuits électriques en l'absence de tension. Bien que la ligne d'air et de fuite des points de déconnexion ne soit pas évaluée en termes dimensionnels, la force de tension de choc nominale spécifiée doit être prouvée.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction de test sectionnable, Raccordement vissé, 6 mm ² , 125 V, 41 A, coulissant, Sectionnement transversal: sans, douille test intégrée: Oui, TS 32, Jaune moyen
Référence	0330620000
Type	SAKT 2/LT STB
GTIN (EAN)	4008190048433
Qté.	50 pièce(s)
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2022-12-31
Produit de remplacement	2710090000

Date de création 2 juillet 2024 13:11:10 CEST

Niveau du catalogue 29.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	52,5 mm	Profondeur (pouces)	2,067 inch
Hauteur	82 mm	Hauteur (pouces)	3,228 inch
Largeur	8 mm	Largeur (pouces)	0,315 inch
Poids net	33,8 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		

Classifications

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26
ECLASS 12.0	27-14-11-26	ECLASS 13.0	27-25-01-09

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Instruction de montage	Montage direct
Nombre de blocs de jonction identiques	1	Type de montage	monté
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non		

Blocs de jonction sectionnables

Sectionnement longitudinal	coulissant	Sectionnement transversal	sans
douille test intégrée	Oui		

Caractéristiques des matériaux

Matériau	KrG	Couleur	Jaune moyen
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0, 5VA		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Bloc de jonction spécial avec sectionneur longitudinal, pour connexion transversale à visser, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Étages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Rail	TS 32	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	125 V
Tension nominale DC	125 V	Courant nominal	41 A
Courant avec conducteur max.	46 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,78 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,31 W	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	12400-198	Courant gr. c (CSA)	25 A
Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG
Tension Gr C (CSA)	300 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693	Courant gr. C (UR)	25 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	8 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	22 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	8 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	26 AWG
Tension Gr C (UR)	300 V		

Généralités

Instruction de montage	Montage direct	Normes	IEC 60947-7-1
Rail	TS 32		

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5	Couple de serrage, max.	1,6 Nm
Couple de serrage, min.	1,2 Nm	Cran de réglage du couple avec visseuse électrique du type DMS	3
Dimension de la lame	4,0 x 0,8 mm	Longueur de dénudage	12 mm
Nombre de raccords	2	Plage de serrage, max.	10 mm ²
Plage de serrage, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	10 mm ²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	6 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	10 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm ²	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 3,5

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea86de

Fiche de données**SAKT 2/LT STB**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E60693

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Declaration of Conformity
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Série SAK



SAK
Series

Les flasques de fermeture sont placées à l'extrémité ouverte du bornier, avant l'équerre de blocage. L'utilisation des flasques de fermeture permet de conserver les caractéristiques des blocs de jonction comme par exemple la tension nominale. On évite ainsi le contact avec les pièces sous tension et le dernier bloc de jonction est protégé contre l'accès des doigts .

Informations générales de commande

Type	AP SAKB/C/T KRG	Version
Référence	0146720000	Flasque de fermeture (bloc de jonction), 65 mm x 3 mm, Beige foncé,
GTIN (EAN)	4008190027995	jaune
Qté.	20 pièce(s)	
Type	TW SAKB/C/T1	Version
Référence	0242960000	Séparateur (bloc de jonction), Plaque intermédiaire, 75 mm x 42.5
GTIN (EAN)	4008190104092	mm, beige
Qté.	20 pièce(s)	

Éléments de raccourcissement



Les ponts de court-circuit sont insérés dans deux blocs de jonction de câblage de transformateur d'instruments. En utilisant le pont de court-circuit, le court-circuit souhaité pourrait être réalisé au sein de l'application pour les travaux de maintenance.

Informations générales de commande

Type	QVS 2/S SAKT1+2	Version
Référence	0358460000	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 2,
GTIN (EAN)	4008190157937	Pas en mm (P): 12.00, Isolé: Oui, 41 A, beige
Qté.	20 pièce(s)	
Type	QVS 2 SAKT1+2	Version
Référence	0307300000	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 2,
GTIN (EAN)	4008190036140	Pas en mm (P): 12.00, Isolé: Oui, 41 A, beige
Qté.	20 pièce(s)	
Type	QS 2/8/4	Version
Référence	0270960000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4008190077006	2, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, 44 A, beige
Qté.	20 pièce(s)	
Type	QVS 3 SAKT1+2	Version
Référence	0329300000	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 3,
GTIN (EAN)	4008190084714	Pas en mm (P): 12.00, Isolé: Oui, 41 A, beige
Qté.	20 pièce(s)	

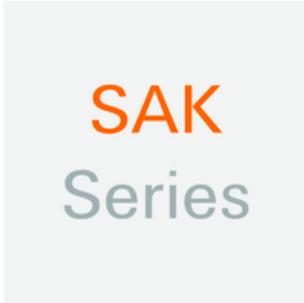
SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Série SAK



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

Type	EW 35 GR 7032	Version
Référence	0383530000	Équerre de blocage, Wemid, gris, Rail: TS 35, Vissé
GTIN (EAN)	4008190027322	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	EW 35	Version
Référence	0383560000	Équerre de blocage, Wemid, beige, Rail: TS 35, Vissé
GTIN (EAN)	4008190181314	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	EW 35/SCHA/M3	Version
Référence	0258660000	Équerre de blocage, Wemid, beige, Rail: TS 35, Vissé
GTIN (EAN)	4008190033477	
Qté.	20 pièce(s)	

Douilles prolongatrices



Informations générales de commande

Type	VH 19/6.3/4.3	Version
Référence	0318000000	Douille prolongatrice (bloc de jonction), Hauteur: 6 mm, Largeur: 6 mm, Profondeur: 19 mm, Cu Zn
GTIN (EAN)	4008190059460	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	VH 12/4.9/3.3	Version
Référence	0249000000	Douille prolongatrice (bloc de jonction), Hauteur: 4.9 mm, Largeur: 4.9 mm, Profondeur: 12 mm, Cuivre
GTIN (EAN)	4008190129507	
Qté.	100 pièce(s)	

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Fiches de test

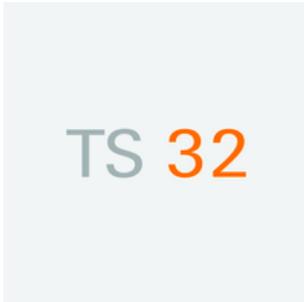


Adaptateurs de test et fiches de contrôle sont utilisés pour le raccordement électrique entre les blocs de jonction et l'équipement de tester. De cette façon, un contact électrique peut être établi à l'état filaire et les mesures peuvent être faites facilement.

Informations générales de commande

Type	PS 4 F.STB 4	Version
Référence	0299600000	Adaptateur de test (bloc de jonction), 230 V
GTIN (EAN)	4008190074043	
Qté.	20 pièce(s)	

TS 32



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

Type	EWK 1	Version
Référence	0206160000	Équerre de blocage, Wemid, beige, Rail: TS 32, Vissé
GTIN (EAN)	4008190080020	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	EWK 2	Version
Référence	0199360000	Équerre de blocage, Wemid, beige, Rail: TS 32, Vissé
GTIN (EAN)	4008190023546	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	WEW 32/1	Version
Référence	1067600000	Équerre de blocage, PA 66 GF 30, Beige foncé, Rail: TS 32, Vissé
GTIN (EAN)	4008190099657	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	EWK 1 ALT	Version
Référence	0495160000	Équerre de blocage, Polyamide 66, beige, Rail: TS 32, Vissé
GTIN (EAN)	4008190160777	
Qté.	50 pièce(s)	

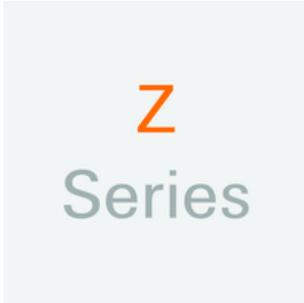
SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Série Z



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

Type	ZEW 35	Version
Référence	9540000000	Équerre de blocage, Wemid, Beige foncé, Rail: TS 35, monté
GTIN (EAN)	4008190956264	
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZEW 35/2	Version
Référence	8630740000	Équerre de blocage, Wemid, Beige foncé, Rail: TS 35, monté
GTIN (EAN)	4032248348916	
Qté.	20 pièce(s)	

TS 15



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

Type	EW 15	Version
Référence	0382860000	Équerre de blocage, Polyamide 66, beige, Rail: TS 15, Montage direct
GTIN (EAN)	4008190187804	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	EW 15/2	Version
Référence	1071900000	Équerre de blocage, Plastique, Beige foncé, Rail: TS 15, Montage direct
GTIN (EAN)	4008190462949	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	ZEW 15	Version
Référence	7920340000	Équerre de blocage, Plastique, beige, Rail: TS 15, Montage direct
GTIN (EAN)	4032248238910	
Qté.	20 pièce(s)	

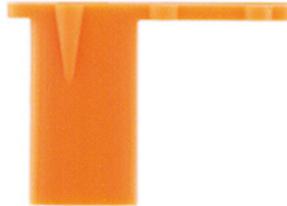
SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Interrupteur de verrouillage



L'interrupteur de verrouillage peut être facilement inséré dans la borne par le dessus. L'interrupteur de verrouillage empêche l'ouverture ou la fermeture non autorisée des circuits, car il bloque le levier de sectionnement dans sa position.

Informations générales de commande

Type	SSP 3 SAKT1	Version
Référence	0531760000	Pièce de blocage (bloc de jonction), Orange
GTIN (EAN)	4008190130787	
Qté.	100 pièce(s)	

Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

Informations générales de commande

Type	BZT 1 ZA WS 10/5	Version
Référence	1805520000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	BZT 1 WS 10/5	Version
Référence	1805490000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qté.	100 pièce(s)	

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Vierge



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés. Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
- Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	DEK 5/6.5 MC NE WS	Version
Référence	1609840000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Pas en mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, blanc
Qté.	900 pièce(s)	

QL / SAK 6N



Les connexions transversales vissables sont faciles à monter et à démonter. Grâce à la grande surface du contact, même les courants élevés peuvent être transmis avec une fiabilité de contact maximale.

Informations générales de commande

Type	QL 3 SAK6N	Version
Référence	0194400000	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 3,
GTIN (EAN)	4008190063351	Pas en mm (P): 7.90, Isolé: Non, 41 A, gris
Qté.	50 pièce(s)	
Type	QL 10 SAK6N	Version
Référence	0338300000	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 10,
GTIN (EAN)	4008190176679	Pas en mm (P): 7.90, Isolé: Non, 41 A, gris
Qté.	20 pièce(s)	
Type	QL 4 SAK6N	Version
Référence	0194500000	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 4,
GTIN (EAN)	4008190025601	Pas en mm (P): 7.90, Isolé: Non, 57 A, gris
Qté.	50 pièce(s)	

Date de création 2 juillet 2024 13:11:10 CEST

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	QL 2 SAK6N	Version
Référence	0194300000	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 2,
GTIN (EAN)	4008190182854	Pas en mm (P): 7.90, Isolé: Non, 41 A, gris
Qté.	50 pièce(s)	
Type	QL 15 SAK6N	Version
Référence	0221200000	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 15,
GTIN (EAN)	4008190042110	Pas en mm (P): 7.90, Isolé: Non, 32 A, gris
Qté.	10 pièce(s)	

Impression spéciale



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés.

Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
- Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	DEK 5/6.5 MC SDR	Version
Référence	1609850000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Pas en mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, selon demande du client
Qté.	180 pièce(s)	

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Série W



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

Type	WEW 35/2	Version
Référence	1061200000	Équerre de blocage, Wemid, Beige foncé, Rail: TS 35, Vissé
GTIN (EAN)	4008190030230	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	WEW 35/1	Version
Référence	1059000000	Équerre de blocage, Wemid, Beige foncé, Rail: TS 35, Vissé
GTIN (EAN)	4008190172282	
Qté.	50 pièce(s)	

Vis de fixation



Les vis de fixation fixent le pont de court-circuit dans l'application. Si le pont de court-circuit est glissé entre deux blocs de jonction adjacents dans la position de court-circuit, il peut être fixé au moyen d'une vis de fixation. Cela assure une connexion permanente ou un court-circuit.

Informations générales de commande

Type	BS 25 IH/RT SAKT1	Version
Référence	0335500000	Vis de fixation (bloc de jonction), Profondeur: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190118877	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	BS 25 IH/GR SAKT1	Version
Référence	0335300000	Vis de fixation (bloc de jonction), Profondeur: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190136864	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	BS 25 IH/SW SAKT1	Version
Référence	0335200000	Vis de fixation (bloc de jonction), Profondeur: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190114039	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	KISC M3X20 SAK10 CU5	Version
Référence	0377100000	Série SAK, Vis de fixation, Cuivre
GTIN (EAN)	4008190060350	
Qté.	100 pièce(s)	

Fiche de données

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	BS 25 IH/GE SAKT1	Version
Référence	0335700000	Vis de fixation (bloc de jonction), Profondeur: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190189235	
Qté.	50 pièce(s)	

Flasque de fermeture



Câblage d'un transformateur de courant et de tension

Avec nos blocs de jonction de test sectionnables avec raccordement à vis et ressort, créez tous les circuits de convertisseurs essentiels pour une mesure sûre et perfectionnée du courant, de la tension et de la puissance.

Informations générales de commande

Type	TW SAKB/C/T	Version
Référence	0242920000	Séparateur (bloc de jonction), Plaque intermédiaire, 75 mm x 42.5
GTIN (EAN)	4008190069933	mm, beige
Qté.	20 pièce(s)	