

# KDR-BES-U | Brosses passe-câbles

universelles ou pour fonds d'armoires Rittal, nVent Hoffman, ELDON, Häwa, Schneider Electric & ETA



Passe-câbles à brosses dédiées pour toutes les ouvertures des fonds d'armoires standards, informatiques ou de fabrications spéciales ainsi que sur les batis de machines.

Par le biais de notre innovant profilé de serrage, vous pouvez placer les brosses de passage même sur des tôles pliées à 90°. Les brosses peuvent être retirées à tout moment du profilé pour être montées sur n'importe quelle version de montage.

Le système de passage est adaptable sur presque toutes les tôles de fond des différents fabricants d'armoires. Les plaques de planchers d'armoires originales ne doivent pas être remplacées, elles serviront pour le montage de notre système de passage de câbles à brosse, le KDR-BES-U.

#### 4 modèles différents sont disponibles:

N° 58210.xxxx - pour épaisseur de paroi 1,5 - 2 mm, hauteur de la brosse 35 mm

N° 58215.xxxx - pour épaisseur de paroi 1,5 - 2 mm, hauteur de la brosse 50 mm

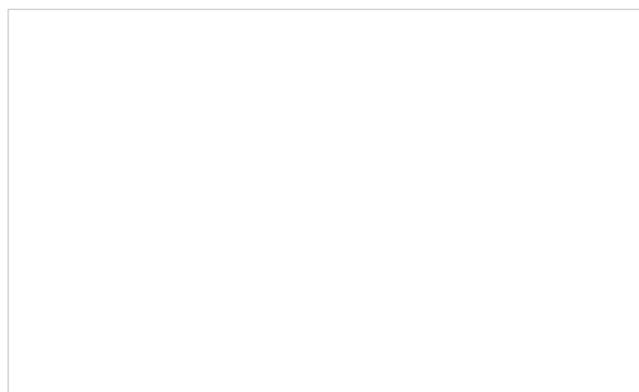
N° 58225.xxxx - pour épaisseur de paroi 2,5 - 3 mm, hauteur de la brosse 35 mm

N° 58230.xxxx - pour épaisseur de paroi 2,5 - 3 mm, hauteur de la brosse 50 mm

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany



Les brosses passe-câbles KDR-BES-U disponibles sur mesure:

X (mm) = longueur de l'ouverture

#### Exemple de numéro de commande:

X = 999mm --> N° de Cde 58210.0999

## Spécifications

<b>Matière</b>	Aluminium Brosses: Polyamide
<b>Température</b>	-20 C° à 90 C°
<b>Propriétés</b>	sans silicone, sans halogènes

## Avantages

- Montage rapide sans outils
- Utilisation des tôles originales du fabricant d'armoire
- 3 variantes de montage possible
- Variantes de montage peuvent être modifiées à tout moment par l'utilisateur
- Presque n'importe quelle longueur peut être commandée jusqu'à maximum 1500 mm

## Types et tailles de produits

**KDR-BES-U-xxxx (1.5-2-35 mm)**



N° de cde	<b>58210.xxxx</b>
EAN	
UE	<b>1</b>
Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
Pour épais. min. de paroi	<b>1,5 mm</b>
Pour épais. max. de paroi	<b>2 mm</b>

---

**KDR-BES-U-xxxx (1.5-2-50 mm)**



N° de cde	<b>58215.xxxx</b>
EAN	
UE	<b>1</b>
Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
Pour épais. min. de paroi	<b>1,5 mm</b>
Pour épais. max. de paroi	<b>2 mm</b>

---

**KDR-BES-U-xxxx (2.5-3-35 mm)**



N° de cde	<b>58225.xxxx</b>
EAN	
UE	<b>1</b>
Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
Pour épais. min. de paroi	<b>2,5 mm</b>
Pour épais. max. de paroi	<b>3 mm</b>

---

**KDR-BES-U-xxxx (2.5-3-50 mm)**



N° de cde	<b>58230.xxxx</b>
EAN	
UE	<b>1</b>
Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
Pour épais. min. de paroi	<b>2,5 mm</b>
Pour épais. max. de paroi	<b>3 mm</b>

---

**KDR-BES-U-VX25-600 (35 mm)**



N° de cde	<b>58225.0452</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>452 mm</b>
EAN	<b>4251269320385</b>		
UE	<b>1</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
Largeur	<b>16 mm</b>		
Longueur	<b>452 mm</b>		
Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>		

---

**KDR-BES-U-VX25-600 (50mm)**



N° de cde	<b>58230.0452</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>452 mm</b>
EAN	<b>4251269320996</b>		
UE	<b>1</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
Largeur	<b>16 mm</b>		
Longueur	<b>452 mm</b>		
Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>		

---

**KDR-BES-U-VX25-800 (35 mm)**



N° de cde	<b>58225.0652</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>652 mm</b>
EAN	<b>4251269320392</b>		
UE	<b>1</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
Largeur	<b>16 mm</b>		
Longueur	<b>652 mm</b>		
Pour largeur d'armoire	<b>800 mm</b>		

---

KDR-BES-U-VX25-800 (50mm)	N° de cde EAN UE Largeur Longueur Pour largeur d'armoire	58230.0652 4251269321016 1 16 mm 652 mm 800 mm	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire Hauteur de brosse	652 mm  50 mm
KDR-BES-U-VX25-1000 (35 mm)	N° de cde EAN UE Largeur Longueur Pour largeur d'armoire	58225.0402 4251269320408 1 16 mm 402 mm 1.000 mm	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire Armoire 2 portes Hauteur de brosse	402 mm  mit Mittelstrebe 35 mm
KDR-BES-U-VX25-1000 (50mm)	N° de cde EAN UE Largeur Longueur Pour largeur d'armoire	58230.0402 4251269320989 1 16 mm 402 mm 1.000 mm	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire Armoire 2 portes Hauteur de brosse	402 mm  mit Mittelstrebe 50 mm
KDR-BES-U-VX25-1200 (35 mm)	N° de cde EAN UE Largeur Longueur Pour largeur d'armoire	58225.0502 4251269320415 1 16 mm 502 mm 1.200 mm	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire Armoire 2 portes Hauteur de brosse	502 mm  mit Mittelstrebe 35 mm
KDR-BES-U-VX25-1200 (50mm)	N° de cde EAN UE Largeur Longueur Pour largeur d'armoire	58230.0502 4251269321009 1 16 mm 502 mm 1.200 mm	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire Armoire 2 portes Hauteur de brosse	502 mm  mit Mittelstrebe 50 mm
KDR-BES-U-TS8-600- 0435	N° de cde EAN UE Largeur Hauteur de brosse Longueur	58210.0435 4251269316524 1 16 mm 35 mm 435 mm	Pour largeur d'armoire Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	600 mm 435 mm
KDR-BES-U-TS8-800	N° de cde EAN UE Largeur Hauteur de brosse Longueur	58210.0635 4251269316548 1 16 mm 35 mm 635 mm	Pour largeur d'armoire Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	800 mm 635 mm

 <b>KDR-BES-U-TS8-1000</b>	N° de cde	<b>58210.0397</b>	Pour largeur d'armoire	<b>1.000 mm</b>
	EAN	<b>4251269316517</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>397 mm</b>
	UE	<b>1</b>	Armoire 2 portes	<b>mit Mittelstrebe</b>
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>		
	Longueur	<b>397 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-TS8-1000-0835</b>	N° de cde	<b>58210.0835</b>	Pour largeur d'armoire	<b>1.000 mm</b>
	EAN	<b>4251269316555</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>835 mm</b>
	UE	<b>1</b>	Armoire 2 portes	<b>ohne Mittelstrebe</b>
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>		
	Longueur	<b>835 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-TS8-1200</b>	N° de cde	<b>58210.0495</b>	Pour largeur d'armoire	<b>1.200 mm</b>
	EAN	<b>4251269316531</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>495 mm</b>
	UE	<b>1</b>	Armoire 2 portes	<b>mit Mittelstrebe</b>
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>		
	Longueur	<b>495 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-HW-600 (392/35 mm)</b>	N° de cde	<b>58210.0392</b>		
	EAN	<b>4251269324697</b>		
	UE	<b>1</b>		
	Longueur	<b>392 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>		
	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>392 mm</b>		
Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>			

 <b>KDR-BES-U-HW-600 (392/50 mm)</b>	N° de cde	<b>58215.0392</b>		
	EAN	<b>4251269324734</b>		
	UE	<b>1</b>		
	Longueur	<b>392 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>		
	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>392 mm</b>		
Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>			

 <b>KDR-BES-U-HW-600 (592/35 mm)</b>	N° de cde	<b>58210.0592</b>		
	EAN	<b>4251269324703</b>		
	UE	<b>1</b>		
	Longueur	<b>592 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>		
	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>592 mm</b>		
Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>			

**KDR-BES-U-HW-600**  
(592/50 mm)



N° de cde	<b>58215.0592</b>
EAN	<b>4251269324741</b>
UE	<b>1</b>
Longueur	<b>592 mm</b>
Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>
Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>592 mm</b>
Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>

**KDR-BES-U-HW-600**  
(792/35 mm)



N° de cde	<b>58210.0792</b>
EAN	<b>4251269324710</b>
UE	<b>1</b>
Longueur	<b>792 mm</b>
Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>
Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>792 mm</b>
Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>

**KDR-BES-U-HW-600**  
(792/50 mm)



N° de cde	<b>58215.0792</b>
EAN	<b>4251269324758</b>
UE	<b>1</b>
Longueur	<b>792 mm</b>
Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>
Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>792 mm</b>
Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>

**KDR-BES-U-HW-600**  
(992/35 mm)



N° de cde	<b>58210.0992</b>
EAN	<b>4251269324727</b>
UE	<b>1</b>
Longueur	<b>992 mm</b>
Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>
Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>992 mm</b>
Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>

**KDR-BES-U-HW-600**  
(992/50 mm)



N° de cde	<b>58215.0992</b>
EAN	<b>4251269324765</b>
UE	<b>1</b>
Longueur	<b>992 mm</b>
Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>
Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>992 mm</b>
Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>

**KDR-BES-U-SSP-600**  
(35 mm)



N° de cde	<b>58210.0414</b>
EAN	<b>4251269324611</b>
UE	<b>1</b>
Largeur	<b>16 mm</b>
Longueur	<b>414 mm</b>
Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>

Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>414 mm</b>
Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>

 <b>KDR-BES-U-SSP-600</b> (50 mm)	N° de cde	<b>58215.0414</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>414 mm</b>
	EAN	<b>4251269324659</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>414 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-SSP-800</b> (35 mm)	N° de cde	<b>58210.0614</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>614 mm</b>
	EAN	<b>4251269324628</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>614 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>800 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-SSP-800</b> (50 mm)	N° de cde	<b>58215.0614</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>614 mm</b>
	EAN	<b>4251269324666</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>614 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>800 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-SSP-1000</b> (35 mm)	N° de cde	<b>58210.0814</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>814 mm</b>
	EAN	<b>4251269324635</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>814 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>1.000 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-SSP-1000</b> (50 mm)	N° de cde	<b>58215.0814</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>814 mm</b>
	EAN	<b>4251269324673</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>814 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>1.000 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-SSP-1200</b> (35 mm)	N° de cde	<b>58210.0477</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>477 mm</b>
	EAN	<b>4251269324642</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>477 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>1.200 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-SSP-1200</b> (50 mm)	N° de cde	<b>58215.0477</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>477 mm</b>
	EAN	<b>4251269324680</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>477 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>1.200 mm</b>		

	<b>KDR-BES-U-ELDON-600</b> (35 mm)	N° de cde	<b>58221.0435</b>	Taille de l'ouverture en bas de	<b>435 mm</b>
		EAN	<b>4251269325229</b>	l'armoire	
		UE	<b>1</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
		Largeur	<b>16 mm</b>		
		Longueur	<b>435 mm</b>		
		Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>		

	<b>KDR-BES-U-ELDON-600</b> (50 mm)	N° de cde	<b>58222.0435</b>	Taille de l'ouverture en bas de	<b>435 mm</b>
		EAN	<b>4251269325267</b>	l'armoire	
		UE	<b>1</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
		Largeur	<b>16 mm</b>		
		Longueur	<b>435 mm</b>		
		Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>		

	<b>KDR-BES-U-ELDON-800+1600</b> (35 mm)	N° de cde	<b>58221.0635</b>	Taille de l'ouverture en bas de	<b>635 mm</b>
		EAN	<b>4251269325236</b>	l'armoire	
		UE	<b>1</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
		Largeur	<b>16 mm</b>		
		Longueur	<b>635 mm</b>		
		Pour largeur d'armoire	<b>800 mm</b>		

	<b>KDR-BES-U-ELDON-800+1600</b> (50 mm)	N° de cde	<b>58222.0635</b>	Taille de l'ouverture en bas de	<b>635 mm</b>
		EAN	<b>4251269325274</b>	l'armoire	
		UE	<b>1</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
		Largeur	<b>16 mm</b>		
		Longueur	<b>635 mm</b>		
		Pour largeur d'armoire	<b>800 mm</b>		

	<b>KDR-BES-U-ELDON-1000</b> (35 mm)	N° de cde	<b>58221.0835</b>	Taille de l'ouverture en bas de	<b>835 mm</b>
		EAN	<b>4251269325243</b>	l'armoire	
		UE	<b>1</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
		Largeur	<b>16 mm</b>		
		Longueur	<b>835 mm</b>		
		Pour largeur d'armoire	<b>1.000 mm</b>		

	<b>KDR-BES-U-ELDON-1000</b> (50 mm)	N° de cde	<b>58222.0835</b>	Taille de l'ouverture en bas de	<b>835 mm</b>
		EAN	<b>4251269325281</b>	l'armoire	
		UE	<b>1</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
		Largeur	<b>16 mm</b>		
		Longueur	<b>835 mm</b>		
		Pour largeur d'armoire	<b>1.000 mm</b>		

	<b>KDR-BES-U-ELDON-1200</b> (35 mm)	N° de cde	<b>58221.0495</b>	Taille de l'ouverture en bas de	<b>495 mm</b>
		EAN	<b>4251269325250</b>	l'armoire	
		UE	<b>1</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
		Largeur	<b>16 mm</b>		
		Longueur	<b>495 mm</b>		
		Pour largeur d'armoire	<b>1.200 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-ELDON-1200 (50 mm)</b>	N° de cde	<b>58222.0495</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>495 mm</b>
	EAN	<b>4251269325298</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>495 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>1.200 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-ETA-ENUX-600 (35 mm)</b>	N° de cde	<b>58221.0363</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>363 mm</b>
	EAN	<b>4251269325304</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>363 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-ETA-ENUX-600 (50 mm)</b>	N° de cde	<b>58222.0363</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>363 mm</b>
	EAN	<b>4251269325342</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>363 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-ETA-ENUX-800 (35 mm)</b>	N° de cde	<b>58221.0563</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>563 mm</b>
	EAN	<b>4251269325311</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>563 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>800 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-ETA-ENUX-800 (50 mm)</b>	N° de cde	<b>58222.0563</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>563 mm</b>
	EAN	<b>4251269325359</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>563 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>800 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-ETA-ENUX-1000 (35 mm)</b>	N° de cde	<b>58221.0345</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>345 mm</b>
	EAN	<b>4251269325328</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>345 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>1.000 mm</b>		

 <b>KDR-BES-U-ETA-ENUX-1000 (50 mm)</b>	N° de cde	<b>58222.0345</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>345 mm</b>
	EAN	<b>4251269325366</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
	UE	<b>1</b>		
	Largeur	<b>16 mm</b>		
	Longueur	<b>345 mm</b>		
	Pour largeur d'armoire	<b>1.000 mm</b>		

	<b>KDR-BES-U-ETA-ENUX-1200 (35 mm)</b>	N° de cde	<b>58221.0445</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>445 mm</b>
		EAN	<b>4251269325335</b>	Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>
		UE	<b>1</b>		
		Largeur	<b>16 mm</b>		
		Longueur	<b>445 mm</b>		
		Pour largeur d'armoire	<b>1.200 mm</b>		

	<b>KDR-BES-U-ETA-ENUX-1200 (50 mm)</b>	N° de cde	<b>58222.0445</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>445 mm</b>
		EAN	<b>4251269325373</b>	Hauteur de brosse	<b>50 mm</b>
		UE	<b>1</b>		
		Largeur	<b>16 mm</b>		
		Longueur	<b>445 mm</b>		
		Pour largeur d'armoire	<b>1.200 mm</b>		

	<b>KDR-BES-U-HG2-600</b>	N° de cde	<b>58210.0362</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>362 mm</b>
		EAN	<b>4251269318207</b>		
		UE	<b>1</b>		
		Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>		
		Longueur	<b>362 mm</b>		
		Pour largeur d'armoire	<b>600 mm</b>		

	<b>KDR-BES-U-HG2-800</b>	N° de cde	<b>58210.0562</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>562 mm</b>
		EAN	<b>4251269318214</b>		
		UE	<b>1</b>		
		Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>		
		Longueur	<b>562 mm</b>		
		Pour largeur d'armoire	<b>800 mm</b>		

	<b>KDR-BES-U-HG2-1000</b>	N° de cde	<b>58210.0762</b>	Taille de l'ouverture en bas de l'armoire	<b>762 mm</b>
		EAN	<b>4251269318221</b>		
		UE	<b>1</b>		
		Hauteur de brosse	<b>35 mm</b>		
		Longueur	<b>762 mm</b>		
		Pour largeur d'armoire	<b>1.000 mm</b>		

	<b>Garniture de bordure</b>	N° de cde	<b>99152</b>		
		EAN	<b>4251269318238</b>		
		UE	<b>1</b>		
		Longueur	<b>100.000 mm</b>		
		Pour diamètres de câble	<b>x 1 - 2 mm</b>		