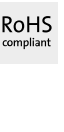
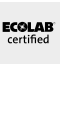
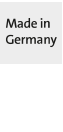


KTMBBS | Doorvoertulen multi-range voor KEL-systemen, zwart

voor kabeldiameters 4-29 mm / IP54





[Bestel direct online @ CC Nederland »](#)

[Voor aanvragen uit België klik hier »](#)

Cable grommets KTMBBS black are used to route pre-terminated cables with the following cable entry components:

- [KEL cable entry frames](#)
- [KVT split cable glands](#)

KTMBBS black multi-range grommets have an increased chemical resistance, e.g. against aggressive oils, coolants etc.

The innovative membrane enables the routing of cables with diameters that can vary up to 3 mm.

Utilising the KTMBBS, cables with cable diameters from 4 to 29 mm can be routed.

The innovative wave cut and the flexible sealing lips make it possible to seal the cable with IP54.

[ST-B Plugs](#) can be used for sealing the grommets if cables have been removed.

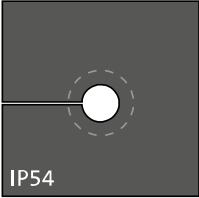
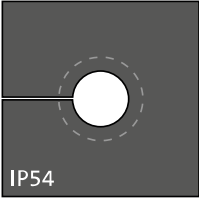
Specificaties

IP-classificatie (EN 60529)	IP54
Materiaal	Elastomeer
Vlam klasse	UL94-V0, zelfdovend
Temperatuur	-30 C° tot 90 C°
Eigenschappen	hoge chemische bestendigheid

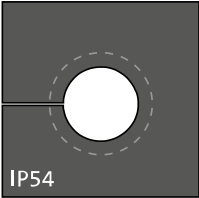
Voordelen

- Doorvoeren van kabels met en zonder connectors
- Slechts 12 doorvoertules hebben een klembereik van 4 tot 29 mm
- Innovatieve golfsnede voor een betere afdichting
- Innovatief membraan voor hoge flexibiliteit

Producttypes en maten

KTMBBS 4-7 klein (zwart), variabel kabeldiameterbereik 4-7 mm 	Art.nr.	51380	Hoogte	19 mm
	EAN	4251269336966	Montage hoogte	2 mm
	Aantal	10	Voor kabeltype	Ronde kabel
	Voor aantal kabels	1	Voor kabeldiameters	4 - 7 mm
	Kleur	zwart	Voor kabeldiameters	1 x 4 - 7 mm
	Lengte	21 mm		
	Breedte	21 mm		
KTMBBS 6-9 klein (zwart), variabel kabeldiameterbereik 6-9 mm 	Art.nr.	51381	Hoogte	19 mm
	EAN	4251269336973	Montage hoogte	2 mm
	Aantal	10	Voor kabeltype	Ronde kabel
	Voor aantal kabels	1	Voor kabeldiameters	6 - 9 mm
	Kleur	zwart	Voor kabeldiameters	1 x 6 - 9 mm
	Lengte	21 mm		
	Breedte	21 mm		

**KTMB5 8-11 klein
(zwart), variabel
kabeldiameterbereik
8-11 mm**



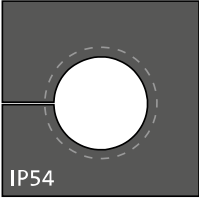
Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Kleur
Lengte
Breedte

51382
4251269336980
10
1
zwart
21 mm
21 mm

Hoogte
Montage hoogte
Voor kabeltype
Voor kabeldiameters
Voor kabeldiameters

19 mm
2 mm
Ronde kabel
8 - 11 mm
1 x 8 - 11 mm

**KTMB5 10-12 klein
(zwart), variabel
kabeldiameterbereik
10-12 mm**



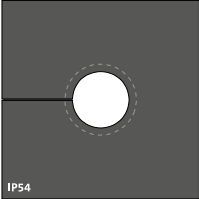
Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Kleur
Lengte
Breedte

51383
4251269336997
10
1
zwart
21 mm
21 mm

Hoogte
Montage hoogte
Voor kabeltype
Voor kabeldiameters
Voor kabeldiameters

19 mm
2 mm
Ronde kabel
10 - 12 mm
1 x 10 - 12 mm

**KTMB5 12-15 groot
(zwart), variabel
kabeldiameterbereik
12-15 mm**



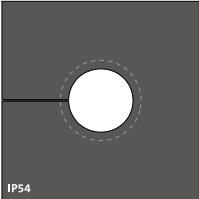
Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Kleur
Lengte
Breedte

51384
4251269337000
10
1
zwart
41,5 mm
42 mm

Hoogte
Montage hoogte
Voor kabeltype
Voor kabeldiameters
Voor kabeldiameters

19 mm
2 mm
Ronde kabel
12 - 15 mm
1 x 12 - 15 mm

**KTMB5 14-17 groot
(zwart), variabel
kabeldiameterbereik
14-17 mm**



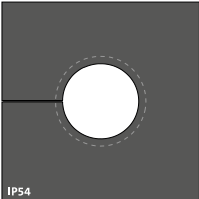
Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Kleur
Lengte
Breedte

51385
4251269337017
10
1
zwart
41,5 mm
42 mm

Hoogte
Montage hoogte
Voor kabeltype
Voor kabeldiameters
Voor kabeldiameters

19 mm
2 mm
Ronde kabel
14 - 17 mm
1 x 14 - 17 mm

**KTMB5 16-19 groot
(zwart), variabel
kabeldiameterbereik
16-19 mm**

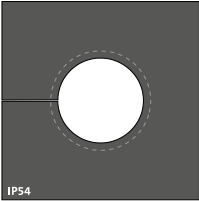
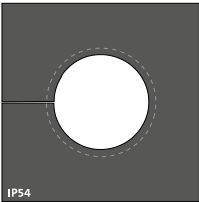
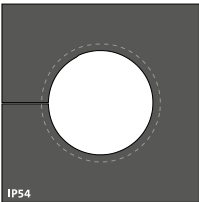
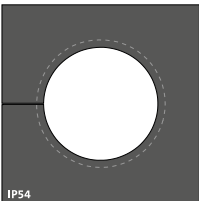


Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Kleur
Lengte
Breedte

51386
4251269337024
10
1
zwart
41,5 mm
42 mm

Hoogte
Montage hoogte
Voor kabeltype
Voor kabeldiameters
Voor kabeldiameters

19 mm
2 mm
Ronde kabel
16 - 19 mm
1 x 16 - 19 mm

KTMB5 18-21 groot (zwart), variabel kabeldiameterbereik 18-21 mm	Art.nr. EAN Aantal Voor aantal kabels Kleur Lengte Breedte	51387 4251269337031 10 1 zwart 41,5 mm 42 mm	Hoogte Montage hoogte Voor kabeltype Voor kabeldiameters Voor kabeldiameters	19 mm 2 mm Ronde kabel 18 - 21 mm 1 x 18 - 21 mm
				
KTMB5 20-23 groot (zwart), variabel kabeldiameterbereik 20-23 mm	Art.nr. EAN Aantal Voor aantal kabels Kleur Lengte Breedte	51388 4251269337048 10 1 zwart 41,5 mm 42 mm	Hoogte Montage hoogte Voor kabeltype Voor kabeldiameters Voor kabeldiameters	19 mm 2 mm Ronde kabel 20 - 23 mm 1 x 20 - 23 mm
				
KTMB5 22-25 groot (zwart), variabel kabeldiameterbereik 22-25 mm	Art.nr. EAN Aantal Voor aantal kabels Kleur Lengte Breedte	51389 4251269337055 10 1 zwart 41,5 mm 42 mm	Hoogte Montage hoogte Voor kabeltype Voor kabeldiameters Voor kabeldiameters	19 mm 2 mm Ronde kabel 22 - 25 mm 1 x 22 - 25 mm
				
KTMB5 24-27 groot (zwart), variabel kabeldiameterbereik 24-27 mm	Art.nr. EAN Aantal Voor aantal kabels Kleur Lengte Breedte	51390 4251269337062 10 1 zwart 41,5 mm 42 mm	Hoogte Montage hoogte Voor kabeltype Voor kabeldiameters Voor kabeldiameters	19 mm 2 mm Ronde kabel 24 - 27 mm 1 x 24 - 27 mm
				
KTMB5 26-29 groot (zwart), variabel kabeldiameterbereik 26-29 mm	Art.nr. EAN Aantal Voor aantal kabels Kleur Lengte Breedte	51391 4251269337079 10 1 zwart 41,5 mm 42 mm	Hoogte Montage hoogte Voor kabeltype Voor kabeldiameters Voor kabeldiameters	19 mm 2 mm Ronde kabel 26 - 29 mm 1 x 26 - 29 mm
