

KES MEMBRAN

Snap-on eller skruemontage

28630.4

KES 13/24 Flange for skruemontage sort



- Maksimalt antal kabler på minimal plads
- Sort (RAL 9005) og grå (RAL 7035)
- Høj tæthed (IP66)
- Fra -40° C til +90° C
- Reducerer lagerbehov

PRODUKTBESKRIVELSE

KES kabelgennemføringssystem er en innovativ og fleksibel løsning til hurtig og sikker føring af usamlede kabler, slanger og rør ind i styretavler, maskiner og kabinetter.

Den innovative design gør det nemt at installere kabler, uden brug af specialværktøj, hvilket reducerer monteringstiden markant sammenlignet med traditionelle kabelgennemføringer med kabelnipler.

KES serien gør det muligt at opretholde en høj tæthedsgrad (IP66 / IP68 afhængig af variant og korrekt montage), og opfylder samtidig kravene til brandklassificering iht. UL94 V-0.

Den innovative design gør det nemt at installere kabler, uden brug af specialværktøj, hvilket reducerer monteringstiden markant sammenlignet med traditionelle kabelgennemføringer med kabelnipler.

EGENSKABER:

- Materiale: Polyamid PA66, halogenfri
- Farver: Sort (RAL 9005) og grå (RAL 7035)
- Brandklassificering: UL94 V-0
- Temperaturbestandighed: -40 °C til +90 °C (kortvarigt op til +120 °C)
- Tæthed: Op til IP66 / IP68 (afhænger af korrekt montage og type)
- Antal kabler: Op til 21 afhængig af størrelse og model
- Hurtig montage
- Velegnet til industrielle miljøer, maskinstyringer, tavler m.m.

FORDELE:

- SPAR TID OG PLADS I FORHOLD TIL TRADITIONELLE KABELNIPLER
- GENNEMFØRING UDEN AT AFMONTERE STIK ELLER KONNEKTORER
- HØJ BESKYTTELSE MOD STØV, VAND OG MEKANISK PÅVIRKNING
- FLEKSIBEL LØSNING TIL KABELHÅNDBLING I MANGE APPLIKATIONER

SPECIFIKATIONER

Type	KES
Montage	Skrue på
Farve	Sort
IP-klasse	IP66
NEMA class	4x

Number of cables	13 pc
Number of cables x cable diameter	10 x 3.2mm-6.3mm, 3 x 16.0mm-20.5mm
Længde	149,6 mm
Bredde	58 mm
Installeret højde	14,5 mm

Wall thickness	N/A
Længde af udskæring	112 mm
Bredde af udskæring	36 mm
Antal skruehuller	4 pc
Diameter på skruehullerne	5,5 mm
Fastgørelsesskruer str.	M5
Moment på fastgørelsesskruer	3

Materiale	Polyamid 6.6
Glasfiberforstærket	Ja
Flammeklasse	V-0
Materiale	TPE
Silikonefri	Ja
Halogenfri	Ja
Temperaturområde drift fra	-40 °C
Temperaturområde drift til	90 °C

UL test standard	UL 508A
cUL test standard	C22.2 No. 14-18

Tariff code	39259020
Oprindelsesland	DE
Vægt	109,1 g
Pakningsstørrelse	10 pc



You can choose one of three attachment options to fit your requirements

1. Screw-on mount



The KES (without threaded bush) is screwed from the outside onto the housing wall.

2. Screw-on mount with threaded bushes and latching clips



Using the latching clips, the KES-G8 latches onto the outside of the housing wall. It is then screwed on from the inside, through the housing wall, using the integrated threaded bushes.

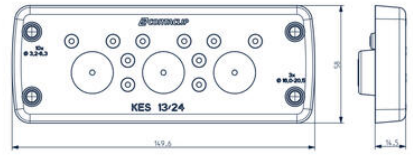
3. Latched (snap-on) mount using latching hooks



The KES-R is latched from outside to the housing wall using the latching clips.

KES 13/24

- 1a) Ø 3.2 - 6.3mm
- 3a) Ø 9° - 20.5mm



Panel cut-out
for wall thickness
1.5 - 2 mm
(for snap-on attachment)



You can choose one of three attachment options to fit your requirements

1. Screw-on mount



The KES (without threaded bush) is screwed from the outside onto the housing wall.

2. Screw-on mount with threaded bushes and latching clips



Using the latching clips, the KES-G8 latches onto the outside of the housing wall. It is then screwed on from the inside, through the housing wall, using the integrated threaded bushes.

3. Latched (snap-on) mount using latching hooks



The KES-R is latched from outside to the housing wall using the latching clips.