

**VG 21-K68 SKS**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Ergänzend zu dem umfangreichen Sortiment an Gehäusen, bietet Weidmüller eine Vielfalt an Kabelverschraubungen für unterschiedlichste Anwendungszwecke an. Die Kabelverschraubungen aus Messing, Kunststoff und Edelstahl erfüllen passend zu jedem Industriegehäusen die unterschiedlichsten IP Schutzklassen. Je nach Verschraubungsreihe und Anwendungsgebiet sind die Kabelverschraubungen nach VDE, UL, UR, cULus, DNV GL oder EN 45545 zugelassen und geprüft.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	VG K SZS (Standard Kunststoff Kabelverschraubung mit Spiralknickschutz), Kabelverschraubung, gerade, PG 21, 11 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, Polyamid 6
Best.-Nr.	<a href="#">1720520000</a>
Art	VG 21-K68 SKS
GTIN (EAN)	4008190358730
VPE	20 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2024-08-31T00:00:00+02:00
Produktaltemative	<a href="#">VG 21-K68</a>

**VG 21-K68 SKS**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Höhe	119 mm	Höhe (inch)	4.685 inch
Länge	130 mm	Länge (inch)	5.1181 inch
Nettogewicht	28.29 g		

**Temperaturen**

Betriebstemperatur -20 °C...100 °C

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Allgemeine Angaben**

Kabeldurchmesser außen, max.	18 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	13 mm
Anzugsdrehmoment	8 Nm	Silikone	Nein
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-20 °C	Gewindesteigung	1.59 mm
Halogene	Ja	Schlüsselweite 1	33 mm
Schlüsselweite	33 mm	Schutzart	IP68 - 5 bar (30 min.)
Verschraubung	PG	Werkstoff	Polyamid 6
Dichteinsatz	CR	Gewinde (außen)	PG 21
Gewindelänge	11 mm	Drehmoment Hutmutter, max.	6.00 Nm
Drehmoment Stutzen, max.	9.00 Nm	Drehmoment Stutzen, min.	7.00 Nm
Drehmoment Hutmutter, min.	5.00 Nm		

**Zertifikatsnummern Kabelverschraubung**

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung E140310  
(cULus)

**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		

**VG 21-K68 SKS**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Kunststoff-Kontermuttern, grau**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SKMU PG21-K GR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1698220000</a>	SKMU PA (Kunststoffgegenmutter), Gegenmutter, PG 21, 7 mm,
GTIN (EAN)	4008190884758	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
VPE	100 ST	

**Flachdichtung Neopren – GWDR NP**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	GWDR PG21-NP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1719590000</a>	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, PG 21, Neopren
GTIN (EAN)	4008190352851	
VPE	100 ST	

**Flachdichtung Polyethylen – GWDR PO**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	GWDR PG21-PO	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1719490000</a>	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, PG 21,
GTIN (EAN)	4008190352752	Polyethylen
VPE	100 ST	