

**Abbildung ähnlich**



Die steigende Empfindlichkeit von elektronischen Bauteilen und die zunehmende elektromagnetische Strahlung erfordern das Kabelverschraubungen im Schirmungskonzept einer Anlage eine wichtige Rolle einnehmen. Diese Produktfamilie von EMV-Kabelverschraubungen dient zur Abschirmung gegen Störfrequenzen, sie verfügt über einen 360°-Schirmanschluss.

Das Dichtungssystem sorgt für eine optimale Kabelführung & Zugentlastung, nebenbei erfüllt die Kabelverschraubung die mechanischen Anforderungen der EN 62444. Durch das patentierte Design ist eine sehr einfache und schnelle Montage möglich.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kabelverschraubung, Messing, vernickelt
Best.-Nr.	<a href="#">1016130000</a>
Art	VG 21 HQ EMV68 14-18
GTIN (EAN)	4032248725601
VPE	1 ST

## VG 21 HQ EMV68 14-18

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

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

## Technische Daten

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	38.72 g
--------------	---------

### Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 130 °C
-----------------	-------------------

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

### Allgemeine Angaben

Kabeldurchmesser außen, max.	18 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	14 mm
Einsatztemperaturbereich, max.	135 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C
Gewindesteigung	0 mm	Halogene	halogenfrei
Schlüsselweite 1	30 mm	Schlüsselweite	30 mm
Schutzart	IP68	Verschraubung	PG 21
Werkstoff	Messing, vernickelt	Gewinde (außen)	PG 21

### 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		