

**A kép illusztráció**

A készülékházak bőséges választéka mellett a Weidmüller többféle tömszelencét kínál számos alkalmazáshoz. A sárgaréz, műanyagból és rozsdamentes acélból készült tömszelencék megfelelnek a különféle IP védettség osztály előírásainak, hogy mindenféle ipari készülékházhoz használhatók legyenek. A tömszelence és az alkalmazás sorozatától függően a tömszelencék tanúsítva és tesztelve vannak a VDE, UL, UR, cULus, DNV GL vagy EN 45545 szabvány előírásainak megfelelően.

**Általános rendelési adatok**

Változat	VG K (standard műanyag tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Poliamid 6
Rendelési szám	<a href="#">1772300000</a>
Típus	VG M20-1/K68
GTIN (EAN)	4032248129966
Qty.	50 Darab

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Méretek és tömegek

Magasság	29.5 mm	Magasság (coll)	1.1614 inch
Hossz	39.5 mm	Hossz, inch	1.5551 inch
Nettó tömeg	11 g		

## Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet -40 °C...100 °C

## Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Tanúsítványszámok - kábeltömszelence

Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (UL)	E-199260 - BM 12	Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (cULus)	E-199260 - BM 12
Tanúsító intézet	DNV, UL, cULus		

## Általános információk

Kábel külső átmérője, max.	12 mm	Kábel külső átmérője, min.	6 mm
Védelmi osztály, GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Meghúzási nyomaték	3.5 Nm
Szilikon	Nem	UL 94 éghetőségi osztály	V-2
Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	100 °C	Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-40 °C
Menetemelkedés	1.5 mm	Halogén	Igen
Szabványok	EN/IEC 62444	AF 1. méret	24 mm
AF mérete	24 mm	Védelmi osztály	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Kábelcsavarzat	metrikus	Alapanyag	Poliamid 6
Tömítőbetét	CR	Külső menet	M 20
Menet hossza	10 mm	Zárt anya nyomatéka, max.	4.50 Nm
Rögzítőanya nyomatéka, min.	3.00 Nm	Megjegyzés: védettség osztály	Az IP66 védettség csak a menetes csatlakozókhoz használt tömítőgyűrűkkel lehetséges. Tömítőgyűrű nélkül a menetes csatlakozók védettsége csak IP54.
Protection class (UL)	Type 4X	Csatlakozóadapter nyomatéka, max.	4.00 Nm
Csatlakozóadapter nyomatéka, min.	3.00 Nm	Zárt anya nyomatéka, min.	3.50 Nm
Rögzítőanya nyomatéka, max.	4.00 Nm		

## Besorolások

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

**Műszaki adatok**

ECLASS 15.0

27-14-08-01

## VG M20-1/K68

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Műanyag záróanyák, szürke



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

## Általános rendelési adatok

Típus	SKMU M20 - K GR	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1772460000</a>	SKMU PA (műanyag ellenanya), Ellenanya, M 20, 6 mm, Poliamid 6 (PA6 - GF30)
GTIN (EAN)	4032248130207	
Qty.	100 ST	

## Neoprén lapos tömítés - GWDR NP



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

## Általános rendelési adatok

Típus	GWDR M20-NP	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1736240000</a>	GWDR NP (lapos tömítés - neoprén), Tömítőgyűrű, M 20, Neoprén
GTIN (EAN)	4008190956035	
Qty.	50 ST	

## Polietilén lapos tömítés - GWDR PO



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

**Tartozékok****Általános rendelési adatok**

Típus	GWDR M20-PO	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1777940000</a>	GWDR PO (lapos tömítés - polietilén), Tömítőgyűrű, M 20, Polietilén
GTIN (EAN)	4032248158201	
Qty.	100 ST	