

VG M20 - MS 1/EMV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bildliknande

Produktabbildung

EMC-förskruvningar för att avskärma störfrekvenser med en skärmdämpning på upp till 100dB. Kontaktering av kabelskärmen med hjälp av en ändlös fjädering.

Allmänna beställningsdata

Utförande	VG EMC GEN 1 (EMC kabelförskruvning med anslutningsbur), kabelförskruvning, Rak, M 20, 8, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Mässing, förnicklad
Art.nr.	1909510000
Typ	VG M20 - MS 1/EMV
GTIN (EAN)	4032248536436
Förp.	50 items

VG M20 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	27.5 mm	Bygghöjd (tum)	1.0827 inch
Längd	35.5 mm	Bygglängd (tum)	1.3976 inch
Nettovikt	32 g		

Temperaturer

Drifttemperatur -40 °C...100 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

Allmänna uppgifter

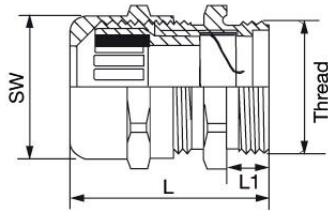
Kabeldiameter utsidan max.	12 mm	Kabeldiameter utsidan min.	6 mm
O-Ring	NBR	Skyddsklass med GWDR	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
Åtdragningsmoment	7.5 Nm	Temperaturområde för användning max.	100 °C
Temperaturområde för användning min.	-40 °C	Gängstigning	1.5 mm
Halogener	Ja	Skärmdiameter max.	12.00 mm
Skärmdiameter min.	5.00 mm	Nyckelbredd 1	22 mm
Nyckelbredd 2	22 mm	Nyckelbredd	22 mm
Skyddsklass	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	Kabelförskruvning	Metrisk, M 20
Grundläggande material	Mässing, förnicklad	Tätningssats	CR
Tätning	NBR	Gänga (yttre)	M 20
Gängningslängd	8 mm	Vridmoment kupolmutter, max.	11.50 Nm
Skyddsklass (UL)	Type 4X	Vridmoment muffar, max.	8.00 Nm
Vridmoment muffar, min.	7.00 Nm	Vridmoment kupolmutter, min.	10.50 Nm
Plintinsats	Polyamid		

Certifikatnummer kabelförskruvning

Certifikatnummer för kabelförskruvning (GERMILLOYD)	E-14047	Certifikatnummer för kabelförskruvning (UL)	E-199260
Certifikatnummer för kabelförskruvning (cULus)	E-199260	DEF Villkor för godkännande	DNV, UL, cULus

Klassificeringar

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 M20 - MS 1/EMV

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Mässingmuttrar till EMV



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU EMV M20	Utförande
Art.nr.	1777630000	SKMU MS EMV (kontramutter i mässing – EMC), Kontramutter, M 20,
GTIN (EAN)	4032248 157907	3.6 mm, Mässing, förnicklad
Förp.	100 ST	

Plantätning i neopren - GWDR NP



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M20-NP	Utförande
Art.nr.	1736240000	GWDR NP (plantätning – neopren), Tätningsring, M 20, Neopren
GTIN (EAN)	4008 190956035	
Förp.	50 ST	

Plantätning i polyetylen - GWDR PO



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M20-PO	Utförande
Art.nr.	1777940000	GWDR PO (plantätning – polyetylen), Tätningsring, M 20, Polyetylen
GTIN (EAN)	4032248 158201	
Förp.	100 ST	

VG M20 - MS 1/EMV

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Vulkaniserad fibertätning - KSWF



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	KSWF M20	Utförande
Art.nr.	0899750000	KSWF (plantätning – vulkaniserad fiber), Tätningsring, M 20,
GTIN (EAN)	4032248850174	Vulkanfiber
Förp.	25 ST	

Plantätning i nylon - KSWN



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	KSWN M20	Utförande
Art.nr.	0930730002	KSWN (plantätning – nylon), Tätningsring, M 20, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248849802	
Förp.	25 ST	