Datový list

KSG M63 BN O NI 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Podobné ilustraci



KSG je určeno pouze pro použití při připojování nepancéřovaných kabelů a linek. Když se kabelová průchodka objedná s neoprenovým těsněním, těsnění umožní teploty od -35°C do +90°C. Při použití silikonového těsnění je teplotní rozsah -60°C až +180°C. O-kroužek a kabelová průchodka součástí dodávky jsou vyrobeny ze stejného materiálu. Při použití tohoto těsnícího materiálu je zaručen stupeň krytí IP66 nebo IP68 při hloubce 25 metrů pod vodou (tlak 2,5 barů). KSG je povoleno pro použití u tlakově odolných Ex d zapouzdření a Ex e se zvýšenou bezpečností.

Všeobecné objednací údaje

Verze	KSG (Klippon standard Ex kabelová vývodka), Kabelové těsnění, rovný, M 63, 19 mm, OD min. 39.2 - OD max. 50.1 mm, ID min. 39.20 - ID max. 50.10 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Mosaz poniklovaná
Číslo objednávky	1911620000
Typ	KSG M63 BN O NI 2 G63S
GTIN (EAN)	4032248539765
Množství	1 items
Stav objednávky	Přerušeno
Poslední datum objednávky	2023-07-30T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	A2L/63S/M63-WM

Datum vytvoření 15.04.2026 06:19:07 MEZ

Datový list

KSG M63 BN O NI 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	IECEXSIR; SIRAATEX
Certifikace	EAC; ATEX; IECEX
Schválení	
ROHS	Shoda

Rozměry a hmotnosti

Výška	37 mm	Výška (v palcích)	1.4567 inch
Délka	37 mm	Délka (v palcích)	1.4567 inch
Čistá hmotnost	973 g		

Teploty

Provozní teplota	-35 °C...90 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Všeobecné informace

Vnější průměr kabelu, max.	50.1 mm	Vnější průměr kabelu, min.	39.2 mm
Vnitřní průměr kabelu, max.	50.10 mm	Vnitřní průměr kabelu, min.	39.20 mm
Těsnicí O-kroužek	NBR	Stupeň krytí s GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar
Rozsah provozní teploty, max.	90 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-35 °C
Stoupání závitu	1.5 mm	Halogen	Ano
AF velikost 1	80 mm	AF velikost 2	80 mm
Stupeň krytí	IP66, IP68 - 2,5 bar	Kabelová průchodka	metrické, poniklovaná mosaz
Základní materiál	Mosaz poniklovaná	Těsnění	CR
Těsnění	CR	Vnější závit	M 63
Délka závitu	19 mm	Hloubka vody	25 m (30 Min.)
Typ ochrany proti výbuchu	Zapouzdření odolné proti tlaku Ex d, Vylepšená bezpečnost Ex e	Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci
Velikost ochranného víka	L80		

Čísla certifikátů, kabelová průchodka

Identifikace	ATEX: II 2GD, Ex db IIC Gb, Ex ta IIIC Da and/or II 2 GD, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da, IECEx: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Číslo certifikátu, kabelová průchodka (IECEx)	IECEx CML 19.0109X
Č. osvědčení (IECEX)	IECEXSIR05.0067X	Č. osvědčení (ATEX)	SIRA05ATEX1287X
DEF | Podmínky osvědčení	ATEX, IECEX		

KSG M63 BN O NI 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

KSG M63 BN O NI 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Mosazné pojistné matice, poniklované



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SKMU M63 MS	Verze
Číslo objednávky	1737050000	SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, M 63, 6 mm, Mosaz poniklovaná
GTIN (EAN)	4008190956523	
Množství	25 ST	

Bezpečnostní vroubkovaná podložka



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SZS M63	Verze
Číslo objednávky	1736360000	SZS (roubkovaná podložka), Přídržné ozubené podložky, M 63, Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)
GTIN (EAN)	4008190963569	
Množství	5 ST	

Zemnicí oka



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

KSG M63 BN O NI 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	EA-RING MS/M 63	Verze
Číslo objednávky	1736540000	EA (uzemňovací kroužky), Zemnicí kroužek, Různé, M 63, Mosaz poniklovaná
GTIN (EAN)	4008190963651	
Množství	10 ST	

Těsnění z vulkanizovaného vlákna – KSWF



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	KSWF M63	Verze
Číslo objednávky	1076730000	KSWF (ploché těsnění – vulkanizované vlákno), Automatický nástroj na obnažování vodičů a nalisování koncovek, M 63, Vulkanizované vlákno
GTIN (EAN)	4032248838653	
Množství	25 ST	

Ploché nylonové těsnění – KSWN



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	KSWN M63	Verze
Číslo objednávky	1076660000	KSWN (ploché těsnění – nylon), Automatický nástroj na obnažování vodičů a nalisování koncovek, M 63, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838707	
Množství	25 ST	