

Podobné ilustraci



KDSW má speciální kroužek ve tvaru komolého kužele. Tento kroužek umožňuje připojení mezi kabelem a linkami s jednodrátovým pancéřováním a pancéřováním s olověným pláštěm. To zajišťuje vodivé připojení mezi kabelem a kabelovou průchodkou. Navíc je KDSW dodáváno se dvěma těsnícími kroužky, které utěsní vnější i vnitřní části izolace kabelu. Pancéřování kabelu se nachází mezi vnitřní a vnější izolací. 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. Při použití obou materiálů je možné docílit stupeň krytí IP66 nebo IP67 KDSW je povoleno pro použití u tlakově odolných Ex d zapouzdření a Ex e se zvýšenou bezpečností.

Všeobecné objednací údaje

Verze	KDSW (Klippon dvojité těsnění SWA Ex kabelová průchodka), Kabelové těsnění, rovný, M 63, 19 mm, Jednodrátové pancéřování, 2.5 - OD min. 52.1 - OD max. 59.5 mm, ID min. 42.50 - ID max. 50.10 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Mosaz poniklovaná
Číslo objednávky	1136590000
Typ	KDSW M63 BS O NI 2 G63S
GTIN (EAN)	4032248968947
Množství	1 items
Stav objednávky	Přerušeno
Poslední datum objednávky	2023-07-30T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	E1W/63S/M63-WM

KDSW M63 BS O NI 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	IECESIR; SIRAATEX
Certifikace	EAC; ATEX; IECEX
Schválení	



ROHS	Shoda
------	-------

Rozměry a hmotnosti

Výška	76 mm	Výška (v palcích)	2.9921 inch
Délka	76 mm	Délka (v palcích)	2.9921 inch
Čistá hmotnost	1410 g		

Teploty

Provozní teplota	-60 °C... 180 °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
SCIP	3394d55b-7892-488f-8603-ea218c1d0691

Všeobecné informace

Vnější průměr kabelu, max.	59.5 mm	Vnější průměr kabelu, min.	52.1 mm
Vnitřní průměr kabelu, max.	50.10 mm	Vnitřní průměr kabelu, min.	42.50 mm
Stupeň krytí s GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar	Pancéřování, min.	2.5 mm
Rozsah provozní teploty, max.	180 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-60 °C
Stoupání závitu	1.5 mm	Halogen	Ne
AF velikost 1	80 mm	AF velikost 2	80 mm
Stupeň krytí	IP54	Kabelová průchodka	metrické, poniklovaná mosaz
Základní materiál	Mosaz poniklovaná	Těsnění	Silikon
Těsnění	Silikon	Vnější závit	M 63
Délka závitu	19 mm	Hloubka vody	25 m (30 Min.)
Typ pancéřování, krátkodobé	SWA	Typ pancéřování	Jednodrátové pancéřování
Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci	Velikost ochranného víka	L80

Číslo certifikátů, kabelová průchodka

Identifikace	ATEX: II 2G, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, II 1D, 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)	IECESIR05.0067X	Č. osvědčení (ATEX)	SIRA05ATEX1286X
DEF Podmínky osvědčení	ATEX, IECEX		

Klasifikace

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

Datum vytvoření 19.04.2026 12:12:29 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

Technické údaje

ECLASS 15.0

27-14-08-04

KDSW M63 BS 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	1737050000	SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, M 63, 6 mm,
objednávky		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	1736360000	SZS (roubkovaná podložka), Přídržné ozubené podložky, M 63,
objednávky		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.

KDSW M63 BS 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	1736540000	EA (uzemňovací kroužky), Zemnicí kroužek, Různé, M 63, Mosaz
objednávky		poniklovaná
GTIN (EAN)	4008190963651	
Množství	10 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	1076660000	KSWN (ploché těsnění – nylon), Automatický nástroj na obnažování vodičů a nalisování koncovek, M 63, Nylon 6
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248838707	
Množství	25 ST	

Ochranné kryty



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	KSP L80	Verze
Číslo	1736630000	KSP (Klippon kryt), Ochranný kryt, PVC
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190956295	
Množství	10 ST	
Typ	KSP L80 S	Verze
Číslo	0930700007	KSP (Klippon kryt), Ochranný kryt, Silikon
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248976027	
Množství	10 ST	