

KDSX M63 BS O SC 1 G63S

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

www.weidmueller.com

Podobné ilustraci



KDSX má speciální kroužek ve tvaru komolého kužele. Splétané pancéřování kroužku umožňuje připojení mezi kabely a linkami. Pancéřování zajišťuje vodivé připojení mezi kabelem a kabelovou průchodkou. Navíc je KDSX dodáváno se dvěma těsnícími kroužky, které utěsní vnější i vnitřní části izolace kabelu. Pancéřování kabelu se nachází mezi vnitřní a vnější izolací. Kabelová průchodka je vybavená silikonovým těsněním pro teploty od -60°C do +180°C. Tento těsnící materiál splňuje stupeň krytí IP66 nebo IP67. KDSX je povoleno pro použití u tlakově odolných Ex d zapouzdření a Ex e se zvýšenou bezpečností.

Všeobecné objednací údaje

Verze	KDSX (Klippon dvojité těsnění SWB/STA Ex kabelová spojka), Kabelové těsnění, rovný, M 63, 19 mm, Pletené pancéřování, 0.5 - 0.8 mm, OD min. 47.5 - OD max. 54.8 mm, ID min. 42.50 - ID max. 50.10 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Mosaz
Číslo objednávky	1135820000
Typ	KDSX M63 BS O SC 1 G63S
GTIN (EAN)	4032248968329
Množství	1 items
Stav objednávky	Přerušeno
Poslední datum objednávky	2023-07-30T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	E1XZ/63S/M63-WM

Datum vytvoření 09.06.2026 02:37:22 MEZ

Technické údaje

Osvědčení

Schválení IECEXSIR; 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.	54.8 mm	Vnější průměr kabelu, min.	47.5 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, max.	0.8 mm
Pancéřování, min.	0.5 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, mosaz	Základní materiál	Mosaz
Těsnění	Silikon	Těsnění	Silikon
Vnější závit	M 63	Délka závitu	19 mm
Hloubka vody	25 m (30 Min.)	Typ pancéřování, krátkodobé	SWB
Typ ochrany proti výbuchu	Vylepšená bezpečnost Ex e, Zapouzdření odolné proti tlaku Ex d	Typ pancéřování	Pletené 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)	IECEXSIR05.0067X	Č. osvědčení (ATEX)	SIRA05ATEX1286X
DEF Podmínky osvědčení	ATEX, IECEX		

KDSX M63 BS O SC 1 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		

KDSX M63 BS O SC 1 G63S

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Mosazné pojistné matice, přírodní povrch



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 SC	Verze
Číslo	0930640007	SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, M 63, 6.4 mm,
objednávky		Mosaz
GTIN (EAN)	4032248976119	
Množství	5 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.

KDSX M63 BS O SC 1 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

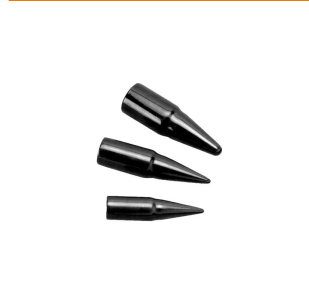


Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

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