

KDSX M20 BS O NI 1 G20

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 20, 16 mm, Pletené pancéřování, 0.15 - 0.5 mm, OD min. 12 - OD max. 17.6 mm, ID min. 9.30 - ID max. 14.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Mosaz poniklovaná
Číslo objednávky	1135950000
Typ	KDSX M20 BS O NI 1 G20
GTIN (EAN)	4032248968664
Množství	20 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2024-07-31T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	E1XZ/20/M20-WM

Datum vytvoření 11.03.2026 02:23:11 MEZ

KDSX M20 BS O NI 1 G20

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	58 mm	Výška (v palcích)	2.2835 inch
Délka	58 mm	Délka (v palcích)	2.2835 inch
Čistá hmotnost	186 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.	17.6 mm	Vnější průměr kabelu, min.	12 mm
Vnitřní průměr kabelu, max.	14.00 mm	Vnitřní průměr kabelu, min.	9.30 mm
Stupeň krytí s GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar	Pancéřování, max.	0.5 mm
Pancéřování, min.	0.15 mm	Rozsah provozní teploty, max.	180 °C
Rozsah provozní teploty, min.	-60 °C	Stoupání závitu	1.5 mm
Halogen	Ne	AF velikost 1	30 mm
AF velikost 2	30 mm	Stupeň krytí	IP54
Kabelová průchodka	metrické, poniklovaná mosaz	Základní materiál	Mosaz poniklovaná
Těsnění	Silikon	Těsnění	Silikon
Vnější závit	M 20	Délka závitu	16 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	L30

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 M20 BS O NI 1 G20**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 M20 BS O NI 1 G20**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 M20 MS	Verze
Číslo	1737000000	SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, M 20, 3 mm,
objednávky		Mosaz poniklovaná
GTIN (EAN)	4008190956479	
Množství	100 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 M20	Verze
Číslo	1736310000	SZS (roubkovaná podložka), Přídržné ozubené podložky, M 20,
objednávky		Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)
GTIN (EAN)	4008190963514	
Množství	10 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 M20 BS O NI 1 G20

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	EA-RING MS/M 20	Verze
Číslo	1736490000	EA (uzemňovací kroužky), Zemnicí kroužek, Různé, M 20, Mosaz
objednávky		poniklovaná
GTIN (EAN)	4008190963590	
Množství	20 ST	

Ploché nylonové těsnění – KSWN

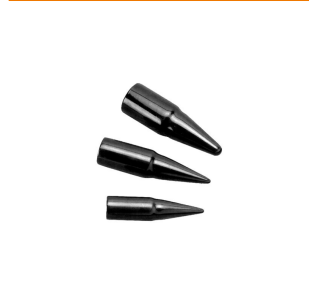


Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	KSWN M20	Verze
Číslo	0930730002	KSWN (ploché těsnění – nylon), Automatický nástroj na obnažování
objednávky		vodičů a nalisování koncovek, M 20, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248849802	
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 L30	Verze
Číslo	1736580000	KSP (Klippon kryt), Ochranný kryt, PVC
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190956233	
Množství	10 ST	
Typ	KSP L30 S	Verze
Číslo	0930700002	KSP (Klippon kryt), Ochranný kryt, Silikon
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248975976	
Množství	10 ST	