

KLIPPON K5 4M20ZCSS EX

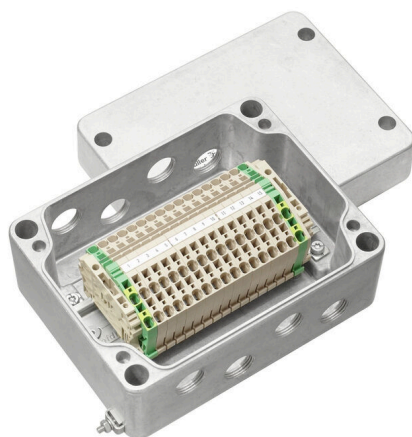
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



K dispozici jsou různé typy svorkovnic pro instalaci signálových/výkonových přívodů nebo distributorů v zónách s rizikem exploze. Svorkovnice jsou zařízením s ochranou proti explozi schválené pro použití ve venkovních prostorách v zónách 0, 1, 2 a 20, 21, 22. Jsou certifikovány v souladu s nejnovějšími mezinárodními normami Ex e, Ex ia a Ex tb. Konfigurace specifická pro daného zákazníka znamená, že tyto svorkovnice jsou optimálním řešením pro všechny aplikace. Použijte tento přehled produktů pro vyhledání toho správného řešení pro vás! Zkombinujte kryt se závitovými otvory nebo bez nich, vhodnou montážní lištu nebo předem namontované páskové svorky. Sestavili jsme pro vás malý výběr, ale jsme připraveni nakonfigurovat řešení přímo pro vás na míru.

Vlastnosti:

- Dostupné v široké řadě verzí pro splnění požadavků zákazníka
- Kromě IECEx a ATEX jsou k dispozici také další mezinárodní schválení
- Zvýšená kvalita díky využití zavedených základních produktů značky Klippon®

Všeobecné objednávací údaje

Verze	Skříň, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON K5 EX, KL SET 15Z4 SVrtané otvory strana A: 4 x M20x1.5, Vrtané otvory strana B: 4 x M20x1.5
Číslo objednávky	8000004219
Typ	KLIPPON K5 4M20ZCSS EX
GTIN (EAN)	4032248986729
Množství	1 items

KLIPPON K5 4M20ZCSS EX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	90 mm	Hloubka (v palcích)	3.5433 inch
Výška	130 mm	Výška (v palcích)	5.1181 inch
Šířka	170 mm	Šířka (v palcích)	6.6929 inch
Čistá hmotnost	1700 g		

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Číslo certifikátů, kryt

Č. osvědčení, svorkovnice (ATEX)	IBExU12ATEX1145 X	Č. osvědčení, svorkovnice (IECEX)	IECEX IBE 13.0002X
----------------------------------	-------------------	-----------------------------------	--------------------

Údaje o materiálu

Provedení povrchu	neošetřené	Základní materiál	Hliník AlSi12
-------------------	------------	-------------------	---------------

Obecné údaje

Stupeň krytí	IP66, IP67
--------------	------------

Kryt

Základní materiál	Hliník AlSi12	Vrtané otvory strana A	4 x M20x1.5
Vrtané otvory strana B	4 x M20x1.5		

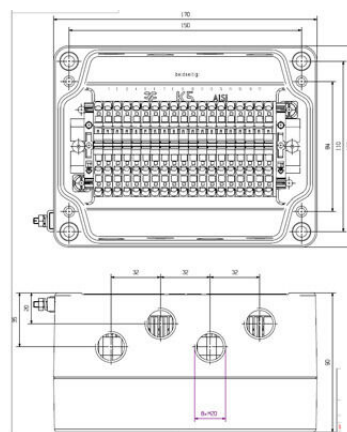
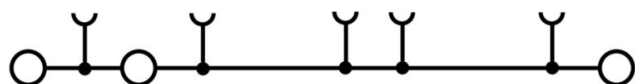
Standardní funkce

Verze	ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6	Referenční výrobek	KLIPPON K5 EX, KL SET 15Z4 S
-------	------------------------------	--------------------	--

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

Nákresy



KLIPPON K5 4M20ZCSS EX

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Plastové záslepky Ex e/i 7 joulů



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	VP M20 EX SI 7J	Verze
Číslo	2066730000	VPK EX 7J (Ex záslepky, plastické, 7J), Nulovací zástrčka, zavřená, M
objednávky		20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
GTIN (EAN)	4050118415346	
Množství	100 ST	

KSG BN O NI - poniklovaná verze s neoprenovým těsněním



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

Typ	KSG M20 BN O NI 2 G20	Verze
Číslo	1911560000	KSG (Klippon standard Ex kabelová vývodka), Kabelové těsnění, rovný,
objednávky		M 20, 16 mm, OD min. 9.6 - OD max. 14 mm, ID min. 9.40 - ID max.
GTIN (EAN)	4032248539604	14.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Mosaz poniklovaná
Množství	20 ST	

Vnější závit M20



Adaptéry řady ADAP poskytují pružnost a všestrannost při zaplnění nevyužitých vstupů v zařízení Ex a zároveň si zachovávají ohnivzdornost Ex d, zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi a stupeň krytí IP66/67/68 proti průniku.

KLIPPON K5 4M20ZCSS EX

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	ADAP EX M20-M16	Verze
Číslo	1737560000	ADAP (adaptér, nástavce a redukce), Adaptér, M 20 ,M 16, IP54,
objednávky		Mosaz poniklovaná
GTIN (EAN)	4008190957599	
Množství	1 ST	