

A2L/20/M20-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kabelové průchodky typu A2L jsou vhodné pro nepancéřové kabely, zachovávají si ohnivzdornost Ex d a zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi.

Všeobecné objednací údaje

Verze	A2L (Klippon nepancéřový, kabelová průchodka Ex e/d), Kabelové těsnění, rovný, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, Mosaz poniklovaná
Číslo objednávky	1186900000
Typ	A2L/20/M20-WM
GTIN (EAN)	4050118074352
Množství	24 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Výška	35.8 mm	Výška (v palcích)	1.4094 inch
Šířka	30.5 mm	Šířka (v palcích)	1.2008 inch
Délka	51.8 mm	Délka (v palcích)	2.0394 inch
Čistá hmotnost	89.61 g		

Teploty

Provozní teplota -50 °C... 120 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4498649-8486-4798-8f6d-6c476fe5cc3d

Všeobecné informace

Vnější průměr kabelu, max.	14 mm	Vnější průměr kabelu, min.	10 mm
Těsnicí O-kroužek	Silikon	Utahovací moment	35 Nm
Rozsah provozní teploty, max.	120 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-50 °C
Stoupání závitu	1.5 mm	Halogen	Ne
Standardy	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7	AF velikost 1	28 mm
AF velikost 2	28 mm	Stupeň krytí	IP66, IP68
Kabelová průchodka	M 20	Základní materiál	Mosaz poniklovaná
Těsnění	Silikon	Těsnění	Silikon
Vnější závit	M 20 x 1,5	Délka závitu	16 mm
Typ ochrany proti výbuchu	Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost	Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci

Číslo certifikátů, kabelová průchodka

Identifikace	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Číslo certifikátu, kabelová průchodka (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Číslo certifikátu, kabelová průchodka (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X	Číslo osvědčení, kabelová průchodka (CCC)	2020322313000069
Č. osvědčení (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

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		

A2L/20/M20-WM

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Plochá nylonová podložka - GWDR



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	GWDR M20-W	Verze
Číslo	1185610000	zavřené, M 20, Nylon 6
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118078305	
Množství	100 ST	

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	