

**A2LCS/50/M50-M50F-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kabelové průchodky typu A2LC jsou vhodné pro nepancéřové kabely, mají trubkovou přípojku se zásuvným závitem, zachovávají si ohnivzdornost Ex d a zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	A2LC (Klippon nepancéřový s přípojovacím závitem trubky, kabelová průchodka Ex e/d), Kabelové těsnění, rovný, M 50 x 1,5, 16 mm, OD min. 37.5 - OD max. 44.1 mm, Nerezavějící ocel 1.4404
Číslo objednávky	<a href="#">1187250000</a>
Typ	A2LCS/50/M50-M50F-WM
GTIN (EAN)	4050118081176
Množství	6 items

## A2LCS/50/M50-M50F-WM

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

### Rozměry a hmotnosti

Výška	56.3 mm	Výška (v palcích)	2.2165 inch
Šířka	71.5 mm	Šířka (v palcích)	2.815 inch
Délka	72.3 mm	Délka (v palcích)	2.8465 inch
Čistá hmotnost	598 g		

### Teploty

Provozní teplota -50 °C... 120 °C

### Shoda produktu s prostředím

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

### Všeobecné informace

Vnější průměr kabelu, max.	44.1 mm	Vnější průměr kabelu, min.	37.5 mm
Těsnicí O-kroužek	Silikon	Utahovací moment	105 Nm
Silikon	Ano	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	65 mm	AF velikost 2	65 mm
Stupeň krytí	IP66, IP68	Kabelová průchodka	M 50
Základní materiál	Nerezavějící ocel 1.4404	Těsnění	Silikon
Těsnění	Silikon	Vnější závit	M 50 x 1,5
Délka závitu	16 mm	Rozměr závitu trubky (metrický)	M50
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		

### Klasifikace

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

**Technické údaje**

ECLASS 15.0

27-14-08-04

**A2LCS/50/M50-M50F-WM**

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

www.weidmueller.com

**Příslušenství****Nerezové 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	SKMUS M50-W	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">1185730000</a>	SKMU SS (nerezová pojistná matice), Pojistná matice, M 50, 5.3 mm, Nerezavějící ocel 1.4404
GTIN (EAN)	4050118233773	
Množství	30 ST	

**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 M50-W	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">1185650000</a>	zavřené, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Množství	25 ST	