

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 připojovacím 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	1187250000
Typ	A2LCS/50/M50-M50F-WM
GTIN (EAN)	4050118081176
Množství	6 ks

Datum vytvoření 30. července 2024 17:05:03 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhraujeme si právo na technické změny.

A2LCS/50/M50-M50F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Výška	56,3 mm	Výška (v palcích)	2,217 inch
Šířka	71,5 mm	Šířka (v palcích)	2,815 inch
Délka	72,3 mm	Délka (v palcích)	2,846 inch
Čistá hmotnost	598 g		

Teploty

Provozní teplota	-50 °C...120 °C
------------------	-----------------

Všeobecné informace

AF velikost 1	65 mm	AF velikost 2	65 mm
Délka závitu	16 mm	Halogen	Ne
Kabelové vývodky	M 50	Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404
Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci	Rozměr závitu trubky (metrický)	M50
Rozsah provozní teploty, max.	120 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-50 °C
Silikon		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
	Ano	Stupeň krytí	IP66, IP68
Stoupání závitu	1,5 mm	Těsnicí O-kroužek	Silikon
Typ ochrany proti výbuchu	Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost	Těsnění	Silikon
Těsnění	Silikon	Vnější průměr kabelu, max.	44,1 mm
Utahovací moment	105 Nm	Vnější závít	M 50 x 1,5
Vnější průměr kabelu, min.	37,5 mm		

Číslo certifikátů, kabelová průchodka

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

Klasifikace

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-04	ECLASS 13.0	27-14-08-04

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	/
Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky

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

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [ATEX certification](#)
[IEC Ex certification](#)
[CCC approval of Cable glands](#)
[CE Declaration of conformity](#)

Technické údaje [CAD data – STEP](#)Uživatelská dokumentace [Notice of installation](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

A2LCS/50/M50-M50F-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 M50-W	Verze
Číslo objednávky	4185650000	zavřené, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Množství	25 ks	

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	4185730000	SKMU SS (nerezová pojistná matice), Pojistná matice, M 50, 5.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118233773	Nerezavějící ocel 1.4404
Množství	30 ks	