

A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM



Кабельные вводы типа A2LC подходят для неармированного кабеля и оснащены внутренней резьбой для присоединения трубы, а также обеспечивают огнестойкость класса Ex d и повышенную взрывозащиту класса Ex e.

Основные данные для заказа

Версия	A2LC (Клirpon, с резьбой для присоединения трубы, неармированный каб. ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, M 16 x 1,5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Латунь никелированная
Заказ №	1205190000
Тип	A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM
GTIN (EAN)	4050118074680
Кол.	24 Штука

A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Высота	53.8 mm	Высота (в дюймах)	2.1181 inch
Ширина	26 mm	Ширина (в дюймах)	1.0236 inch
Длина	69.8 mm	Длина (в дюймах)	2.748 inch
Масса нетто	120 g		

Температуры

Рабочая температура -50 °C... 120 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

Номер сертификата кабельного ввода

Обозначение	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Номер сертификата кабельного ввода (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Номер сертификата кабельного ввода (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X	Номер сертификата кабельного ввода (CCC)	2020322313000069
Сертификат № (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	8.7 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	4.5 mm
Уплотнительное кольцо	Силикон	Момент затяжки	18 Nm
Силикон	Да	Температурный диапазон, макс..	120 °C
Температурный диапазон, мин.	-50 °C	Шаг резьбы	1.5 mm
Галогены	Нет	Нормы	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
Размер под ключ 1	24 mm	Размер под ключ 2	24 mm
Вид защиты	IP66, IP68	Кабельный ввод	M 16
Основной материал	Латунь никелированная	Уплотненная вставка	Силикон
Уплотнение	Силикон	Резьба (наружная)	M 16 x 1,5
Длина резьбы	16 mm	Вид взрывозащиты	Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность
Указания по установке	См инструкции по сборке	Размер резьбы трубы (дюйм.)	NPT 1/2"

A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

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		

A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Латунные контргайки, никелированные



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

Тип	SKMU M16 MS	Версия
Заказ №	1736990000	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, М 16, 2.8 mm,
GTIN (EAN)	4008190956462	Латунь никелированная
Кол.	100 ST	

Нейлоновая плоская шайба - GWDR



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

Тип	GWDR M16-W	Версия
Заказ №	1185600000	закрытый, М 16, Нейлон 6
GTIN (EAN)	4064675423256	
Кол.	100 ST	