Datablad

A2LC/50S/M50-NPT1-1/2F

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

www.weidmueller.com

Kabelförskruvningar av A2LC-typ är lämpliga för oarmerad kabel och tillhandahåller en ledningsanslutning invändig gänga med bibehållen flamsäker Ex d och höjd säkerhet Ex e explosionsskydd.

Allmänna beställningsdata

Utförande	A2LC (Klippon ej armerad med gängad anslutning för genomföring, Ex e/d-kabelförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 50 x 1,5, 16 mm, OD min. 31.5 - OD max. 38.2 mm, Mässing, förnicklad
Art.nr.	1205560000
Typ	A2LC/50S/M50-NPT1-1/2F
GTIN (EAN)	4050118077476
Förp.	6 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Tillgänglig till	2024-08-31T00:00:00+02:00

Datablad

A2LC/50S/M50-NPT1-1/2F

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden	
ROHS	Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	57.3 mm	Bygghöjd (tum)	2.2559 inch
Bredd	66 mm	Byggbredd (tum)	2.5984 inch
Längd	73.3 mm	Bygglängd (tum)	2.8858 inch
Nettovikt	670 g		

Temperaturer

Drifttemperatur	-50 °C...120 °C

Miljööverenstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

Allmänna uppgifter

Kabeldiameter utsidan max.	38.2 mm	Kabeldiameter utsidan min.	31.5 mm
O-Ring	Silikon	Åtdragningsmoment	95 Nm
Silikon	Ja	Temperaturområde för användning max.	120 °C
Temperaturområde för användning min.	-50 °C	Gängstigning	1.5 mm
Halogener	Nej	Normer	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
Nyckelbredd 1	60 mm	Nyckelbredd 2	60 mm
Skyddsklass	IP66, IP68	Kabelförskruvning	M 50
Grundläggande material	Mässing, förnicklad	Tätningsinsats	Silikon
Tätning	Silikon	Gänga (yttre)	M 50 x 1,5
Gängningslängd	16 mm	Tändskyddstyp	Ex d - Brandsäker, Ex e – Ökad säkerhet
Installationsanvisningar	Se montageinstruktioner	Ledarens gängstorlek (tum)	NPT 1-1/2"

Certifikatnummer kabelförskruvning

Märkning	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Certifikatnummer för kabelförskruvning (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Certifikatnummer för kabelförskruvning (IECEx)	IECEx TPS 16.0004X	Certifikatnummer kabelförskruvning (CCC)	2020322313000069
Certifikat nr. (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

A2LC/50S/M50-NPT1-1/2F

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Klassificeringar

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/50S/M50-NPT1-1/2F

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Platt nylontätning - GWDR

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M50-W	Utförande
Art.nr.	1185650000	stängd, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Förp.	25 ST	

Mässingsmuttrar, förnicklade

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU M50 MS	Utförande
Art.nr.	1737040000	SKMU MS (kontramutter i mässing), Kontramutter, M 50, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956516	Mässing, förnicklad
Förp.	25 ST	