Datablad

A2LCS/50S/NPT1-1/2-NPT1

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, 1 1/2" NPT, 18.4 mm, OD min. 31.5 - OD max. 38.2 mm, Rostfritt stål 1.4404
Art.nr.	1187620000
Typ	A2LCS/50S/NPT1-1/2-NPT1
GTIN (EAN)	4050118081534
Förp.	6 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Tillgänglig till	2024-08-31T00:00:00+02:00

A2LCS/50S/NPT1-1/2-NPT1

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	616 g		

Temperaturer

Drifttemperatur	-50 °C...120 °C

Miljööverenstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

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	2.21 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	NPT 1-1/2"
Grundläggande material	Rostfritt stål 1.4404	Tätningsinsats	Silikon
Tätning	Silikon	Gänga (yttre)	1 1/2" NPT
Gängningslängd	18.4 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		

Klassificeringar

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

A2LCS/50S/NPT1-1/2-NPT1

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

ECLASS 15.0	27-14-08-04