

A-serien
AAP22 4 LI-FS 30-70V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Produktillustration****Fördelning av styrström**

Våra skräddarsydda AAP-potentialfördelarplintar är idealiska för över- strömsskydd och central fördelning av styrström. Under tiden möjliggör vårt nya maxGUARD-sortiment potentialfördelning med integrerad elektronisk last- övervakning i det minsta av installationsutrymmen.

Allmänna beställningsdata

Typ	AAP22 4 LI-FS 30-70V
Art.nr.	2460140000
Artikelbeteckning	Distributionsplint med säkring, PUSH IN, 4 mm ² , 70 V, 6.3 A, mörkbeige
GTIN (EAN)	4050118475562
Frp	50 Stück

A-serien
AAP22 4 LI-FS 30-70V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	6,1 mm	Byggbredd (tum)	0,24 inch
Höjd	129 mm	Bygghöjd (tum)	5,079 inch
Djup	82 mm	Byggdjup (tum)	3,228 inch
Byggdjup inkl. montageskena	82,5 mm	Nettovikt	25,7 g

Temperaturer

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Varaktigt driftstemperatur, min.	-60 °C
Varaktigt driftstemperatur, max.	130 °C		

Märkdata IECEx/ATEX

Certifikat nr. (ATEX)	TUEV17ATEX8064U	Certifikat nr. (IECEX)	IECEXTUR17.0030U
Ström (ATEX)	6.3 A	Ledararea max. (ATEX)	4 mm ²
Ström (IECEX)	6.3 A	Ledararea max. (IECEX)	4 mm ²
Märkning EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Ex 2014/34/EU märkning	II 3 G D

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, flertrådig, max.	4 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0,5 mm ²
Anslutningsområde, max.	4 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,14 mm ²
Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp	PUSH IN
Antal anslutningar	2	Avisoleringslängd	12 mm
Klingmått	6 x 3,5 mm	Ledararea, entrådig, max.	4 mm ²
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	4 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm ²	Tolkdorn enligt 60 947-1	A4
Tvilling-ändhylsa, max.	1,5 mm ²	Tvilling-ändhylsa, min.	0,5 mm ²

Märkdata

Märkarea	4 mm ²	Märkspänning	70 V
Märkspänning till grannklämman	500 V	Märkström	6,3 A
Ström med max. ledare	6,3 A	Normer	Enligt IEC 60947-7-1, Enligt IEC 60947-7-3
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1 mΩ	Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	0,04 W
Märkstötspänning	4 kV	Nedsmutningsgrad	2
Överspänningskategori	III		

Märkdata enligt CSA

Certifikat nr. (CSA)	200039-70089609	Ledararea max. (CSA)	10 AWG
Ledararea min. (CSA)	26 AWG	Spänning grupp B (CSA)	300 V
Spänning grupp D (CSA)	300 V	Ström Gr B (CSA)	10 A
Ström Gr D (CSA)	10 A		

A-serien
AAP22 4 LI-FS 30-70V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Tekniska data**Märkdata enligt UL**

Certifikat nr (cURus)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (cURus)	10 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (cURus)	10 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (cURus)	26 AWG	Spänning grupp B (cURus)	300 V
Spänning grupp D (cURus)	300 V	Ström Grupp D (cURus)	10 A
Ström grupp B (cURus)	10 A		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Färg manöverelement	röd, blå	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

Systemparametrar

Utförande	med LED	Ändplatta krävs	Ja
Antal potentialer	2	Skena	TS 35

Ytterligare tekniska data

Montagesätt	ihakad	Monteringsanvisning	Montageskena
Monteringstyp	TS 35	med rasttapp	Nej
rastbar	Nej	Öppna sidor	höger

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC000899	eClass 6.2	27-14-11-25
eClass 9.0	27-14-11-16	eClass 9.1	27-14-11-16

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	NTI AAP22 4 LO-LO NTI AAP22 LI-FS StorageConditionsTerminalBlocks
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	IECEX_TUR_17.0030U.pdf ATEX Certificate DE PT0205 2017 1010 056 ISSUE01.pdf Attestation of Conformity
Teknikuppgifter	EPLAN
Teknikuppgifter Data	STEP
Upphandlingspecifikation	Klippon® Connect 2460140000 EN Klippon® Connect 2460140000 DE

Datablad

A-serien
AAP22 4 LI-FS 30-70V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Ritningar

