

## Produktillustration



Att mata genom effekt, signaler och data är det klassiska kravet inom elteknik och styrskåpsbyggnation. Det isolerande materialet, anslutningssystemet och plintarnas design är funktionerna som skiljer sig. En genomgångsradplint är lämplig för anslutning och/eller anslutning av en eller flera ledare. De kan ha en eller flera anslutningsnivåer som är på samma potential eller isolerade mot varandra.

### Allmänna beställningsdata

Utförande	En- och flerpolig plintrad, Skruvanslutning, mellan-gul, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, 400 V, Antal anslutningar: 8, Antal våningar: 1
Art.nr.	<a href="#">1380770000</a>
Typ	MK 3/4 B 412
GTIN (EAN)	4050118182484
Förp.	50 items

## Tekniska data

### Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

### Mått och vikter

Djup	16.1 mm	Byggdjup (tum)	0.6339 inch
Höjd	15 mm	Bygghöjd (tum)	0.5906 inch
Bredd	35.75 mm	Byggbredd (tum)	1.4075 inch
Nettovikt	14.58 g		

### Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Omgivningstemperatur	-5 °C...40 °C
Varaktig driftstemperatur, min.	-60 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C

### Miljööverensstämmelse för produkt

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

### Allmänt

Antal poler	4	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Monteringsanvisning	Direktmontage	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
Normer	IEC 60947-7-1	Montageskena obestyckad	Montageplatta

### Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A2	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Anslutningsriktning	på sidan	Åtdragningsmoment, max.	0.45 Nm
Åtdragningsmoment, min.	0.4 Nm	Avisoleringslängd	5 mm
Anslutningstyp 2	Skruvanslutning	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	8	Anslutningsområde, max.	4 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, min.	0.33 mm <sup>2</sup>	Klämskruv	M 2,5
Klingmått	6 x 3,5 mm	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.33 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.33 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig, min.	0.33 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, flertrådig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.33 mm <sup>2</sup>
Elektrisk momentskrivdragare typ DMS	1	Ledararea, entrådig, max.	4 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, min.	0.33 mm <sup>2</sup>		

### Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningstyp, ytterligare anslutning Skruvanslutning

### Märkdata

Märkarea	2.5 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	400 V
Märkspänning DC	400 V	Märkström	24 A

## Tekniska data

Ström med max. ledare	24 A	Normer	IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Märkstötspänning	6 kV
Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	0.77 W	Nedsmutningsgrad	3

## Märkdata enligt CSA

Ledararea max. (CSA)	12 AWG	Spänning grupp C (CSA)	300 V
Ström Gr C (CSA)	25 A	Certifikat nr. (CSA)	12400-149
Ledararea min. (CSA)	22 AWG		

## Materialdata

Grundläggande material	KrG	Färgkod	mellangul
Brännbarhetsklass enligt UL 94	5VA		

## Mått

Montagemått	18.5 mm		
-------------	---------	--	--

## Systemparametrar

Ändplatta krävs	Nej	Antal potentialer	1
Antal våningar	1	Montageskena obestyckad	Montageplatta

## Ytterligare tekniska data

Monteringsanvisning	Direktmontage	explosionstestat utförande	Nej
Monteringstyp	Direktmontage		

## Klassificeringar

ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284	ECLASS 14.0	27-14-11-06
ECLASS 15.0	27-14-11-06		