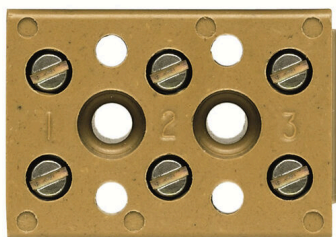


Produktillustration



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, 4 mm ² , 32 A, 400 V, Antal anslutningar: 6, Antal våningar: 1
Art.nr.	0624920000
Typ	BK 3 CRN
GTIN (EAN)	4008190157739
Förp.	100 items

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr. (UR)	E60693

Mått och vikter

Djup	20 mm	Byggdjup (tum)	0.7874 inch
Höjd	22 mm	Bygghöjd (tum)	0.8661 inch
Bredd	31 mm	Byggbredd (tum)	1.2205 inch
Nettovikt	14 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Omgivningstemperatur	-60 °C...85 °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	3	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	A3	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Anslutningsriktning	på sidan	Åtdragningsmoment, max.	0.6 Nm
Åtdragningsmoment, min.	0.5 Nm	Avisoleringslängd	8 mm
Anslutningstyp 2	Skruvanslutning	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	6	Anslutningsområde, max.	4 mm ²
Anslutningsområde, min.	0.33 mm ²	Klämskruv	M 3
Klingmått	4,0 x 0,8 mm	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	4 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.33 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	4 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.33 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm ²	Ledararea, fintrådig, min.	0.33 mm ²
Anslutningsarea, flertrådig, max.	4 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.33 mm ²
Elektrisk momentskruvdragare typ DMS 2		Ledararea, entrådig, max.	4 mm ²
Ledararea, entrådig, min.	0.33 mm ²		

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningstyp, ytterligare anslutning	Skruvanslutning
--	-----------------

Tekniska data

Märkdata

Märkarea	4 mm ²	Märkspänning	400 V
Märkspänning DC	400 V	Märkström	32 A
Ström med max. ledare	32 A	Normer	IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1 mΩ	Märkstötspänning	6 kV
Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	1.02 W	Nedsmutningsgrad	3

Märkdata enligt CSA

Ledararea max. (CSA)	12 AWG	Certifikat nr. (CSA)	200039-2165696
Spänning grupp B (CSA)	300 V	Ström Gr B (CSA)	10 A
Spänning grupp D (CSA)	300 V	Ström Gr D (CSA)	10 A
Ledararea min. (CSA)	22 AWG		

Märkdata enligt UL

Spänning grupp B (UR)	250 V	Ström Gr B (UR)	20 A
Ledarstorlek Factory wiring max (UR)	12 AWG	Ström Gr D (UR)	10 A
Ström Gr C (UR)	20 A	Spänning grupp C (UR)	150 V
Ledarstorlek Factory wiring min (UR)	26 AWG	Certifikat nr. (UR)	E60693
Ledarstorlek Field wiring min (UR)	22 AWG	Spänning grupp D (UR)	300 V
Ledarstorlek Field wiring max (UR)	12 AWG		

Materialdata

Grundläggande material	KrG	Färgkod	mellangul
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0, 5VA		

Mått

Montagemått	17 mm		
-------------	-------	--	--

Systemparametrar

Utförande	till montageskenor	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		

Frånskiljarkontakter



Till skillnad från kopplingsplintarna med integrerad frånkopplingsspak, kan våra kopplingspluggar lossas helt eller tas bort från kopplingsplinten och respektive applikation och erbjuder ett flexibelt alternativ till våra standardfrånskiljare.

Allmänna beställningsdata

Typ	QB 2 BK	Utförande
Art.nr.	3833900000	Överkoppling (plint), instucken, svart, 32 A, Antal poler: 2, Delning i
GTIN (EAN)	4008190542559	mm (P): 6.80, Isolerad: Ja, Bredd: 11.3 mm
Förp.	20 ST	