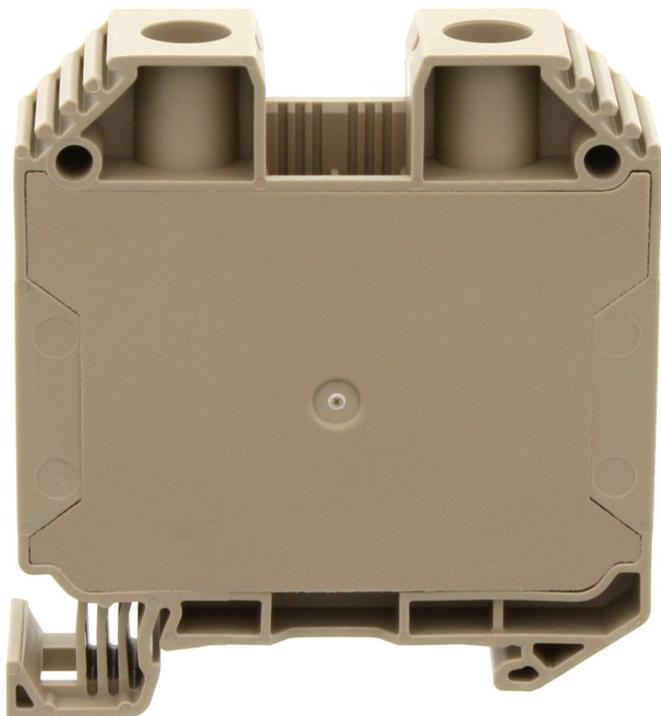


17143.2 SRK 35/2A/Z/IS BG mit Gehäusezapfen und Innensechskantschrauben



Durchgangsklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 35 mm², Breite: 16,1 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>17143.2</u>
Artikelbezeichnung	SRK 35/2A/Z/IS BG
GTIN (EAN)	4044211186654
Verpackungseinheit	20
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	58,2 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	60,9 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme
Farbe	Beige

17143.2 SRK 35/2A/Z/IS BG mit Gehäusezapfen und

Innensechskantschrauben

Technische Daten

Maße	
Länge	59 mm
Breite	16,1 mm
Höhe TS 35/7,5	65,5 mm
Nenndaten	
Bemessungsspannung	1000 V
Bemessungsstrom	125 A
Strombelastbarkeit max.	150 A
Bemessungsquerschnitt	35 mm ²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	4 W

17143.2 SRK 35/2A/Z/IS BG mit Gehäusezapfen und

Innensechskantschrauben

Technische Daten

Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlussposition	Seitlich
Anschlüsse	2
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	50 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	50 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	35 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min.	16
Leiterquerschnitt AWG max.	1/0
Abisolierlänge	18 mm
Schraubenkopf	Innensechskant
Schraubengewinde	M 6
Anzugsdrehmoment min.	3,2 Nm
Anzugsdrehmoment max.	3,7 Nm
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig AWGmax.	1/0
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig AWGmin.	16
Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	1/0
Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	16
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse AWG max.	2
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse AWG min.	16

Werkstoffe

Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	120 °C

Weitere technische Daten

Montageart	TS 35/7,5
Lehrdorn nach EN 60 947-1	B9
Anzahl Querverbindungskanäle	2
Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten	1

17143.2 SRK 35/2A/Z/IS BG

mit Gehäusezapfen und

Innensechskantschrauben

Technische Daten

Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

17143.2 SRK 35/2A/Z/IS BG mit Gehäusezapfen und

Innensechskantschrauben

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

EAC Prüfnorm	TR ZU 004/2011
--------------	----------------

EAC Zulassung erteilt	Ja
-----------------------	----

CSA Zulassung

CSA Prüfnorm	C22.2 No 158
--------------	--------------

CSA Zulassung erteilt	Ja
-----------------------	----

CSA Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
------------------------------------	-------

CSA Usegroup C: Bemessungsstrom	150 A
---------------------------------	-------

CSA Leiterquerschnitt AWG min.	16
--------------------------------	----

CSA Leiterquerschnitt AWG max.	1/0
--------------------------------	-----

CSA Drehmoment max.	3,7 Nm
---------------------	--------

CSA Drehmoment min.	3,2 Nm
---------------------	--------

CSAus Zulassung

CSAus Prüfnorm	UL 1059
----------------	---------

CSAus Zulassung erteilt	Ja
-------------------------	----

CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
--------------------------------------	-------

CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom	150 A
-----------------------------------	-------

CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	16
----------------------------------	----

CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	1/0
----------------------------------	-----

CSAus Drehmoment min.	3,2 Nm
-----------------------	--------

CSAus Drehmoment max.	3,7 Nm
-----------------------	--------

KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1:2009
--------------------	-------------------

KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
-----------------------------	----

KEMA Bemessungsspannung	1000 V
-------------------------	--------

KEMA Bemessungsstrom	125 A
----------------------	-------

KEMA Bemessungsstoßspannung	8 kV
-----------------------------	------

KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	2,5 mm ²
---	---------------------

KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	35 mm ²
---	--------------------

KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	2,5 mm ²
--------------------------------------	---------------------

KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	35 mm ²
--------------------------------------	--------------------

KEMA Drehmoment min.	3,2 Nm
----------------------	--------

KEMA Drehmoment max.	3,7 Nm
----------------------	--------

17143.2 SRK 35/2A/Z/IS BG

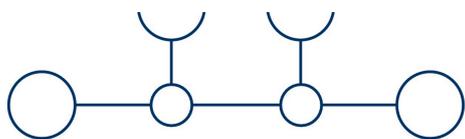
mit Gehäusezapfen und

Innensechskantschrauben

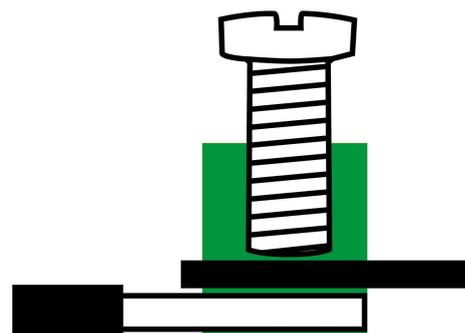
Zulassungen

UL Zulassung

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	150 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	150 A
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	16
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	1/0
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	16
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	1/0
UL Drehmoment min.	28.3 Lb In.
UL Drehmoment max.	32.7 Lb In.
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL Recognized	1



M6



EAC

17143.2 SRK 35/2A/Z/IS BG

mit Gehäusezapfen und

Innensechskantschrauben

Zubehör

Abdeckung

Abdeckung, Länge: 40,25 mm, Breite: 16 mm, Farbe: Gelb



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17281.8</u>	SAD 1/16/B YE	4044211199661	20

Abdeckung, Länge: 40,25 mm, Breite: 16 mm, Farbe: Weiß



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17282.7</u>	SAD 1/16/B WH	4044211199654	20

Messabgriffsklemme

Messabgriffsklemme, Schraubanschluss, Montageart: Auf Basiselement, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Breite: 8,3 mm, Farbe: Beige



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17148.2</u>	SMAG 35/6 BG	4044211186685	50

Endstütze

Endstütze, Montageart: TS 35/7,5 u. TS 35/15, Breite: 8 mm, Farbe: Beige



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17250.2</u>	SES 35 BG	4044211178253	50

Innensechskantschlüssel

Innensechskantschlüssel mit blanker Klinge



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2818.0</u>	ISKS 5	4044211055448	1

Querverbinder isoliert

17143.2 SRK 35/2A/Z/IS BG mit Gehäusezapfen und

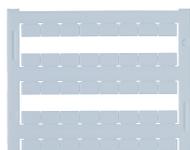
Innensechskantschrauben



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 26,5 mm,
Bemessungsquerschnitt: 35 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17252.8</u>	SQI 35/2 YE	4044211186807	20

Schnellbezeichnung



Klemmenmarkierer/Pocket-Maxicard, Länge: 5 mm, Breite: 8 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>9323.7</u>	PMC SB 8/40 WH	4044211129231	400

##INVERSE##CONTA-CONNECT



Messabgriffsklemme, Schraubanschluss, Montageart: Auf Basiselement,
Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Breite: 8,3 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17148.2</u>	SMAG 35/6 BG	4044211186685	50