



Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	0363660000
Artikelbezeichnung	DK 4QV/35
Ausführung	Durchgangs-Reihenklemme, 4 mm ² , Schraubanschluss, PA 66, beige, TS 35
EAN	4008190165192
VPE	100 Stück

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	4 mm ²
Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Nennstrom	32 A
Norm	IEC 60947-7-1
Strom bei max. Leiter	41 A
Verschmutzungsgrad	3

Bemessungsdaten nach CSA

Spannung CSA	300 V
Strom CSA	10 A
min. Leitergröße CSA	AWG 26
max. Leitergröße CSA	AWG 12

Bemessungsdaten nach UL

Spannung UL	300 V
Strom UL	27 A
min. Leitergröße UL	AWG 22
max. Leitergröße UL	AWG 12

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Klemmbereich, min.	0,13 mm ²
Klemmbereich, max.	6 mm ²
Anschlussstyp	Schraubanschluss
2. Anschlussart	geschraubt
Anschlussrichtung	seitlich
Anzahl Anschlüsse	4
Abisolierlänge	8 mm
Klemmschraube	M 3
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm
Anzugsdrehmomentbereich	0,5...0,8 Nm
Drehmomentstufe mit Elektroschrauber Typ DMS	2

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Lehrdorn nach 60 947-1	A3
eindrchtig, min.	0,5 mm ²
eindrchtig, max.	6 mm ²
mehrdchtig min.	0,5 mm ²
mehrdchtig max.	4 mm ²
feindrchtig min.	0,5 mm ²
feindrchtig max.	4 mm ²
feindrchtig mit AEH min. DIN 46228/1	0,5 mm ²
feindrchtig mit AEH max. DIN 46228/1	2,5 mm ²
feindrchtig min. AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4	0,5 mm ²
feindrchtig max. AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4	2,5 mm ²
Zwillings-AEH, min.	0,5 mm ²
Zwillings-AEH, max.	1,5 mm ²
AWG - Leitergroe, min.	AWG 26
AWG - Leitergroe, max.	AWG 12
AWG - Leitergroe, min.	0,13 mm ²
AWG - Leitergroe, max.	3,31 mm ²

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

feindrchtig mit Aderendhule min. DIN 46228/1	0,5 mm ²
feindrchtig mit Aderendhule max. DIN 46228/1	2,5 mm ²

Maße

Breite	6 mm
Hohe niedrigstbauend	40,5 mm
Lange	54 mm
Gewicht	14,05 g
Versatz TS 35	27 mm

Trennklemmen

Drehmomentstufe mit Elektroschrauber Typ DMS 2

weitere technische Daten

Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anschlussart	geschraubt
Anschlussrichtung	seitlich
Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl gleicher Klemmen	1
Ausfuhrung	Doppelklemme
Brennbarkeitsklasse d. Isolierstoffs n. UL94	V2
Einbauhinweis	TS 35
Einsatztemperaturbereich	- 50 °C, + 100 °C
Etagen intern gebruckt	Ja
Farbe Isolierstoff	beige
Isolierstoff	PA 66
Montageart	geklemmt
Offene Seiten	rechts
explosionsgeprufte Ausfuhrung "EEx e"	Ja

weitere technische Daten

Zulassungen

Zulassungsinstitute



Klassifikationen

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
eClass 4.1	27-14-11-20
eClass 5.0	27-14-11-20
eClass 5.1	27-14-11-20

verwandte Produkte

Best.-Nr.	Artikelbezeichnung	Ausführung
0590160000	DK 4Q/35	Durchgangs-Reihenklemme, 4 mm ² , Schraubanschluss, PA 66, beige, TS 35
0527680000	DK 4/35 BL	Durchgangs-Reihenklemme, 4 mm ² , Schraubanschluss, PA 66, blau, TS 35
0590180000	DK 4Q/35 BL	Durchgangs-Reihenklemme, 4 mm ² , Schraubanschluss, PA 66, blau, TS 35
0363660000	DK 4QV/35	Durchgangs-Reihenklemme, 4 mm ² , Schraubanschluss, PA 66, beige, TS 35
0527660000	DK 4/35	Durchgangs-Reihenklemme, 4 mm ² , Schraubanschluss, PA 66, beige, TS 35
0363680000	DK 4QV/35 BL	Durchgangs-Reihenklemme, 4 mm ² , Schraubanschluss, PA 66, blau, TS 35