

KDS-DE 4X4,5 GR

28606.6



Dichtelement, Montageart: Stecken, Länge x Breite: 20,3 mm, Kabeldurchmesser max.: 4,5 mm, IP66, Farbe: Grau

Kaufmännische Daten

Allgemein

Farbe: Grau

GTIN (EAN): 4044211216252

Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung): 6,3g

Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung): 6,7g

Gewichtseinheit: G

Herkunftsland: DE

Mengeneinheit: ST

Produktbeschreibung: Dichtelement

Verpackungseinheit: 10

Zolltarifnummer: 39259020

Technische Daten

Maße

Breite: 20,3mm

Höhe: 17,7mm

Länge: 20,3mm

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.: 4,5mm

Kabeldurchmesser min.: 4,2mm

Weitere technische Daten

Anzahl der Leitungen: 4

Montageart: Stecken

NEMA Type: 1, 12, 4x (indoor use only)

Schutzart: IP66

Zugentlastung: ✓

Werkstoffe

Arbeitstemperatur max.: 90°C

Arbeitstemperatur min.: -40°C

Brennbarkeitsklasse UL 94: V-0

Halogenfrei: ✓

Material: TPE

Silikonfrei: ✓

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

DIN: Zugentlastung in Anlehnung an DIN EN 62444

cUL Zulassung

cUL File Number: E489821

cUL Prüfnorm: C22.2 No. 14-18

cUL Recognized: 1

UL Zulassung

UL File Number: E489821

UL Prüfnorm: UL 508A

UL Recognized: 1

UL Type Rating: 1, 12, 4x (indoor use only)

Railway Zulassung

DIN EN 61373:2011 Bahnanwendungen - Betriebsmittel von Bahnfahrzeugen - Prüfungen für Schwingen und Schocken: Category 1, Class B

Germanischer Lloyd Zulassung

DNV GL Certificate number: TAE00003V7

DNV GL Location Classes: Temperature: -40°C to 120°C, Humidity: B, Vibration: B, Ingress protection: IP66

DNV GL Zulassung erteilt: 1

Umwelt

Environmental Product Compliance

EU-POP Konform: Yes

PROP 65 Konform: Yes

REACH Candidate Substance Note: No

REACH Konform: Yes

REACH Referenzdatum: 04.02.2026

RoHS Konform: Yes

TSCA Konform: Yes

Zubehör

Inlays



KDS-Inlay 1 BK

28516.4



KDS-Inlay 2 BK

28517.4



KDS-Inlay 4 BK

28518.4

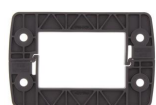


KDS-Inlay 6 BK
28519.4

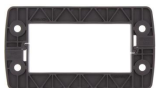
Verriegelungsrahmen



KDS-IVR 1-4 BK
28507.4



KDS-IVR 6/10 BK
28501.4



KDS-IVR 8/16 BK
28503.4



KDS-IVR 10/24 BK
28505.4

Geteilte Verschraubung



KDS-KV M25 BK
28611.4