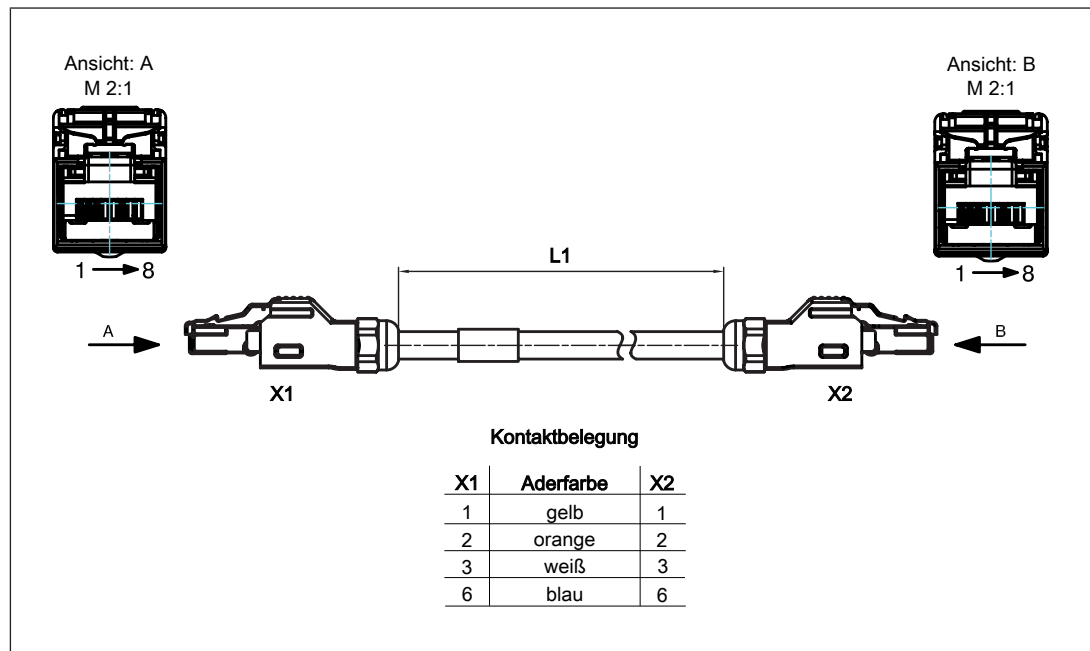


SN CAB RJ45 RJ45

Steckerbelegung



Technische Daten Bestell-Nr. 380001, 380003, 380005

Allgemein	380001	380003	380005
Zertifizierungen	-	-	-
Elektrische Daten	380001	380003	380005
Bemessungsspannung			
Spannung UB	24 V	24 V	24 V
Art	DC	DC	DC
Bemessungsstrom	0,5 A	0,5 A	0,5 A
Prüfspannung	500 V	500 V	500 V
Wellenwiderstand K1	100 Ohm	100 Ohm	100 Ohm
Umweltdaten	380001	380003	380005
Umgebungstemperatur			
Temperaturbereich	-40 - 70 °C	-40 - 70 °C	-40 - 70 °C
Lagertemperatur			
Temperaturbereich	-40 - 80 °C	-40 - 80 °C	-40 - 80 °C
Schutzart			
X1 im gesteckten Zu- stand	IP20	IP20	IP20
X2 im gesteckten Zu- stand	IP20	IP20	IP20

SN CAB RJ45 RJ45

Mechanische Daten	380001	380003	380005
Steckverbinder X1	4-pol. RJ45-Stiftstecker	4-pol. RJ45-Stiftstecker	4-pol. RJ45-Stiftstecker
Form Steckverbinder X1	gerade	gerade	gerade
Steckverbinder X2	4-pol. RJ45-Stiftstecker	4-pol. RJ45-Stiftstecker	4-pol. RJ45-Stiftstecker
Form Steckverbinder X2	gerade	gerade	gerade
Material Gehäuse X1	PC/PA 6	PC/PA 6	PC/PA 6
Material Gehäuse X2	PC/PA 6	PC/PA 6	PC/PA 6
Material Kontaktoberfläche X1	Au	Au	Au
Material Kontaktoberfläche X2	Au	Au	Au
Material Kontaktkörper	PA 6	PA 6	PA 6
Material Stift	CuZn	CuZn	CuZn
Material Leiter K1	Cu	Cu	Cu
Isolierhülle Leiter K1	PE	PE	PE
Steckzyklen X1	750	750	750
Steckzyklen X2	750	750	750
Kabellänge L1	0,5 m	1 m	2 m
Kabellänge Toleranz K1	+ 0,025m	+ 0,035m	+ 0,035m
Material Schirmoberfläche Kabel K1	Sn	Sn	Sn
Kategorie Kabel K1	Cat5e	Cat5e	Cat5e
Farbe Kabelaußenmantel K1	signalgelb, RAL 1003	signalgelb, RAL 1003	signalgelb, RAL 1003
Farbe Gehäuse	signalgelb, RAL 1003	signalgelb, RAL 1003	signalgelb, RAL 1003
Min. Biegeradius (fest verlegt) K1	5 x Ø	5 x Ø	5 x Ø
Min. Biegeradius (bewegt) K1	15 x Ø	15 x Ø	15 x Ø
Material Kabelmantel K1	PUR	PUR	PUR
Schleppkettenfähig K1	nein	nein	nein
Kabeldurchmesser K1	6,5 mm	6,5 mm	6,5 mm
Max. Kabeldurchmesser K1	6,9 mm	6,9 mm	6,9 mm
Max. Dauerzugkraft Kabel K1	150 N	150 N	150 N
Leiterquerschnitt K1	0,35 mm²	0,35 mm²	0,35 mm²
Leiterquerschnitt AWG K1	22	22	22
Aderfarbe K1	weiß, gelb, blau, orange	weiß, gelb, blau, orange	weiß, gelb, blau, orange
Verseilung K1	Sternvierer	Sternvierer	Sternvierer
Abschirmung K1	ja	ja	ja
Art der Abschirmung K1	Drahtgeflecht	Drahtgeflecht	Drahtgeflecht
Trennschicht Adern K1	ja	ja	ja

SN CAB RJ45 RJ45

Mechanische Daten	380001	380003	380005
Aderzahl K1	4	4	4
Zertifizierung Kabel K1	CSA AWM I/II A/B, UL AWM-Style 20236	CSA AWM I/II A/B, UL AWM-Style 20236	CSA AWM I/II A/B, UL AWM-Style 20236
Halogenfrei	ja	ja	ja
Silikonfrei	ja	ja	ja
Ölbeständigkeit	beständig	beständig	beständig
Flammwidrigkeit	CSA FT-1, IEC 60332-1-2, UL 1581	CSA FT-1, IEC 60332-1-2, UL 1581	CSA FT-1, IEC 60332-1-2, UL 1581
Material			
Gehäuse	PC	PC	PC
Abmessungen			
Höhe	18,2 mm	18,2 mm	18,2 mm
Breite	14 mm	14 mm	14 mm
Tiefe	50,5 mm	50,5 mm	50,5 mm
Gewicht	50 g	78 g	131 g

Technische Daten Bestell-Nr. 380007, 380009

Allgemein	380007	380009
Zertifizierungen	-	-
Elektrische Daten	380007	380009
Bemessungsspannung		
Spannung UB	24 V	24 V
Art	DC	DC
Bemessungsstrom	0,5 A	0,5 A
Prüfspannung	500 V	500 V
Wellenwiderstand K1	100 Ohm	100 Ohm
Umweltdaten	380007	380009
Umgebungstemperatur		
Temperaturbereich	-40 - 70 °C	-40 - 70 °C
Lagertemperatur		
Temperaturbereich	-40 - 80 °C	-40 - 80 °C
Schutzart		
X1 im gesteckten Zustand	IP20	IP20
X2 im gesteckten Zustand	IP20	IP20
Mechanische Daten	380007	380009
Steckverbinder X1	4-pol. RJ45-Stiftstecker	4-pol. RJ45-Stiftstecker
Form Steckverbinder X1	gerade	gerade
Steckverbinder X2	4-pol. RJ45-Stiftstecker	4-pol. RJ45-Stiftstecker
Form Steckverbinder X2	gerade	gerade

SN CAB RJ45 RJ45

Mechanische Daten	380007	380009
Material Gehäuse X1	PC/PA 6	PC/PA 6
Material Gehäuse X2	PC/PA 6	PC/PA 6
Material Kontaktoberfläche X1	Au	Au
Material Kontaktoberfläche X2	Au	Au
Material Kontaktkörper	PA 6	PA 6
Material Stift	CuZn	CuZn
Material Leiter K1	Cu	Cu
Isolierhülle Leiter K1	PE	PE
Steckzyklen X1	750	750
Steckzyklen X2	750	750
Kabellänge L1	5 m	10 m
Kabellänge Toleranz K1	+ 0,055m	+ 0,110m
Material Schirmoberfläche Kabel K1	Sn	Sn
Kategorie Kabel K1	Cat5e	Cat5e
Farbe Kabelaußenmantel K1	signalgelb, RAL 1003	signalgelb, RAL 1003
Farbe Gehäuse	signalgelb, RAL 1003	signalgelb, RAL 1003
Min. Biegeradius (fest verlegt) K1	5 x Ø	5 x Ø
Min. Biegeradius (bewegt) K1	15 x Ø	15 x Ø
Material Kabelmantel K1	PUR	PUR
Schleppkettenfähig K1	nein	nein
Kabeldurchmesser K1	6,5 mm	6,5 mm
Max. Kabeldurchmesser K1	6,9 mm	6,9 mm
Max. Dauerzugkraft Kabel K1	150 N	150 N
Leiterquerschnitt K1	0,35 mm ²	0,35 mm ²
Leiterquerschnitt AWG K1	22	22
Aderfarbe K1	weiß, gelb, blau, orange	weiß, gelb, blau, orange
Verseilung K1	Sternvierer	Sternvierer
Abschirmung K1	ja	ja
Art der Abschirmung K1	Drahtgeflecht	Drahtgeflecht
Trennschicht Adern K1	ja	ja
Aderzahl K1	4	4
Zertifizierung Kabel K1	CSA AWM I/II A/B, UL AWM-Style 20236	CSA AWM I/II A/B, UL AWM-Style 20236
Halogenfrei	ja	ja
Silikonfrei	ja	ja
Ölbeständigkeit	beständig	beständig
Flammwidrigkeit	CSA FT-1, IEC 60332-1-2, UL 1581	CSA FT-1, IEC 60332-1-2, UL 1581
Material Gehäuse	PC	PC

SN CAB RJ45 RJ45

Mechanische Daten	380007	380009
Abmessungen		
Höhe	18,2 mm	18,2 mm
Breite	14 mm	14 mm
Tiefe	50,5 mm	50,5 mm
Gewicht	297 g	633 g

Bestelldaten

Produkttyp	Merkmale	Stecker X1	Stecker X2	Bestell-Nr.
SN CAB RJ45s RJ45s, 0,5m	0,5 m	RJ45-Stiftstecker, gerade	RJ45-Stiftstecker, gerade	380 001
SN CAB RJ45s RJ45s, 1m	1 m	RJ45-Stiftstecker, gerade	RJ45-Stiftstecker, gerade	380 003
SN CAB RJ45s RJ45s, 2m	2 m	RJ45-Stiftstecker, gerade	RJ45-Stiftstecker, gerade	380 005
SN CAB RJ45s RJ45s, 5m	5 m	RJ45-Stiftstecker, gerade	RJ45-Stiftstecker, gerade	380 007
SN CAB RJ45s RJ45s, 10m	10 m	RJ45-Stiftstecker, gerade	RJ45-Stiftstecker, gerade	380 009