

TRAY CABLES TYPE TC-ER - MTW 90° 600V - GESCHIRMT

Kontakt

Spezialleitungen Nürnberg
Telefon: + 49 911 5207 499
Produktinfo@nexans.com

Steuerleitungen geeignet für statische Anwendungen innerhalb und ausserhalb von Kabeltrassen. PVC-Mantel, geschirmt, öl- und kühlmittelbeständig, flammwidrig, TC-ER und MTW konform, UL gelistet

BESCHREIBUNG

Steuerleitungen geeignet für statische Anwendungen

Zulassungen:

UL MTW

UL TC-ER 90°C 600V

UL WTTC 90°C 1000V

UL DP-1

UL AWM 600V

C(UL) CIC/TC

Normen

UL 1277 / UL 2277



NORMEN

International

UL and CSA approval



Operating temp.
-5 .. 90 °C



Flammwidrig
UL 1581 SEC. 1160 AND CSA FT4



Ölbeständig
Ja

TRAY CABLES TYPE TC-ER - MTW 90° 600V - GESCHIRMT

Kontakt
Spezialleitungen Nürnberg
Telefon: + 49 911 5207 499
Produktinfo@nexans.com

EIGENSCHAFTEN

Konstruktionsmerkmale

Leitermaterial	Annealed copper
Isolierung	PVC
Insulation colour	Black numbered Yellow/Green
Beidraht	Tinned copper
Shielding	Verzintes Kupfergeflecht, Bedeckung ≥ 85%

Außenmantel	Spezial PVC
Mantelfarbe	Schwarz

Elektrische Eigenschaften

Rated Voltage U _o /U	600 V
Prüfspannung	2000 V

Anwendungsmerkmale

Einsatzbereich	Fixed installations
Betriebstemperatur	-5 .. 90 °C
Biegeradius min. nach Verlegung (xD)	20
Flammwidrig	UL 1581 SEC. 1160 AND CSA FT4
Ölbeständig	Ja

PRODUKTE

Nexans Ref.	Name	Leitungsaufbau	Cross section [mm ²]	Nb. of cores	Aussendurchmesser [mm]
☎ C1100036409 Neu	TRAY CABLE C 3 x 1.00 mmq	(3G1)C	1	3	8,1
☎ C1100046409 Neu	TRAY CABLE C 4 x 1.00 mmq	(4G1)C	1	4	8,6
☎ C1100056409 Neu	TRAY CABLE C 5 x 1.00 mmq	(5G1)C	1	5	9,3
☎ C1100076409 Neu	TRAY CABLE C 7 x 1.00 mmq	(7G1)C	1	7	10,1
🏠 C1150026409 Neu	TRAY CABLE C 2 x 1,50 mmq	(2x1,5)C	1,5	2	8,2
☎ C1150036409 Neu	TRAY CABLE C 3 x 1.50 mmq	(3G1,5)C	1,5	3	8,6
☎ C1150046409 Neu	TRAY CABLE C 4 x 1.50 mmq	(4G1,5)C	1,5	4	9,3
☎ C1150056409 Neu	TRAY CABLE C 5 x 1.50 mmq	(5G1,5)C	1,5	5	10,1
☎ C1150076409 Neu	TRAY CABLE C 7 x 1.50 mmq	(7G1,5)C	1,5	7	10,9
☎ C1150126409 Neu	TRAY CABLE C 12 x 1.50 mmq	(12G1,5)C	1,5	12	14,8

☎ = Auftragsbezogene Fertigung, 🏠 = Lagerware

TRAY CABLES TYPE TC-ER - MTW 90° 600V - GESCHIRMT

Kontakt
Spezialleitungen Nürnberg
Telefon: + 49 911 5207 499
Produktinfo@nexans.com

Nexans Ref.	Name	Leitungsaufbau	Cross section [mm ²]	Nb. of cores	Aussendurchmesser [mm]
☞ C1150186409 Neu	TRAY CABLE C 18 x 1.50 mmq	(18G1,5)C	1,5	18	17,2
☞ C1150256409 Neu	TRAY CABLE C 25 x 1.50 mmq	(25G1,5)C	1,5	25	20,2
☞ C1250036409 Neu	TRAY CABLE C 3 x 2.50 mmq	(3G2,5)C	2,5	3	9,6
☞ C1250046409 Neu	TRAY CABLE C 4 x 2.50 mmq	(4G2,5)C	2,5	4	10,5
☞ C1250056409 Neu	TRAY CABLE C 5 x 2.50 mmq	(5G2,5)C	2,5	5	11,2
☞ C1250076409 Neu	TRAY CABLE C 7 x 2.50 mmq	(7G2,5)C	2,5	7	12,4
☞ C1250126409 Neu	TRAY CABLE C 12 x 2.50 mmq	(12G2,5)C	2,5	12	16,6
☞ C1250186409 Neu	TRAY CABLE C 18 x 2.50 mmq	(18G2,5)C	2,5	18	19,4
☞ C1250256409 Neu	TRAY CABLE C 25 x 2.50 mmq	(25G2,5)C	2,5	25	23,8
☞ C1400036409 Neu	TRAY CABLE C 3 x 4.00 mmq	(3G4)C	4	3	11
☞ C1400046409 Neu	TRAY CABLE C 4 x 4.00 mmq	(4G4)C	4	4	11,6
☞ C1400056409 Neu	TRAY CABLE C 5 x 4.00 mmq	(5G4)C	4	5	13
☞ C1400076409 Neu	TRAY CABLE C 7 x 4.00 mmq	(7G4)C	4	7	14,8
☞ C1600036409 Neu	TRAY CABLE C 3 x 6.00 mmq	(3G6)C	6	3	13,1
☞ C1600046409 Neu	TRAY CABLE C 4 x 6.00 mmq	(4G6)C	6	4	14,9
☞ C1600056409 Neu	TRAY CABLE C 5 x 6.00 mmq	(5G6)C	6	5	16,4
☞ C1600076409 Neu	TRAY CABLE C 7 x 6.00 mmq	(7G6)C	6	7	17,7
☞ C1B10036409 Neu	TRAY CABLE C 3 x 10 mmq	(3G10)C	10	3	18,2
☞ C1B10046409 Neu	TRAY CABLE C 4 x 10 mmq	(4G10)C	10	4	21,2
☞ C1B10056410 Neu	TRAY CABLE C 5 x 10 mmq	(5G10)C	10	5	23,3
☞ C1B10076410 Neu	TRAY CABLE C 7 x 10 mmq	(7G10)C	10	7	25,5
☞ C1B16036409 Neu	TRAY CABLE C 3 x 16 mmq	(3G16)C	16	3	21,2
☞ C1B16046409 Neu	TRAY CABLE C 4 x 16 mmq	(4G16)C	16	4	23,4

☞ = Auftragsbezogene Fertigung, 📦 = Lagerware

TRAY CABLES TYPE TC-ER - MTW 90° 600V - GESCHIRMT

Kontakt

Spezialleitungen Nürnberg
Telefon: + 49 911 5207 499
Produktinfo@nexans.com

Nexans Ref.	Name	Leitungsaufbau	Cross section [mm ²]	Nb. of cores	Aussendurchmesser [mm]
☎ C1B16056409 Neu	TRAY CABLE C 5 x 16 mmq	(5G16)C	16	5	26,2
☎ C1B16076409 Neu	TRAY CABLE C 7 x 16 mmq	(7G16)C	16	7	28,4
☎ C1B25046409 Neu	TRAY CABLE C 4 x 25 mmq	(4G25)C	25	4	28,3
☎ C1B25056409 Neu	TRAY CABLE C 5 x 25 mmq	(5G25)C	25	5	31
☎ C1B35046409 Neu	TRAY CABLE C 4 x 35 mmq	(4G35)C	35	4	32,6
☎ C1B35056409 Neu	TRAY CABLE C 5 x 35 mmq	(5G35)C	35	5	35,5
☎ C1B50046409 Neu	TRAY CABLE C 4 x 50 mmq	(4G50)C	50	4	37,4
☎ C1B70046409 Neu	TRAY CABLE C 4 x 70 mmq	(4G70)C	70	4	43,8

☎ = Auftragsbezogene Fertigung, 📦 = Lagerware