

Aderleitung FABER[®] MULTINORM



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

Verwendung: Aufgrund der Fünffach-Approbation fast weltweit einsetzbare Leitung zur Verlegung in Rohren auf und unter Putz sowie in geschlossenen Installationskanälen und für innere Verdrahtung von Elektro- und Elektronikgeräten sowie Schalt- und Verteileranlagen. Nicht zur direkten Verlegung unter Putz.

Betriebstemperatur fest verlegt: HAR: -40 °C bis +90 °C UL (MTW): -40 °C bis +90 °C; UL (AWM): -40 °C bis +105 °C; CSA: -40 °C bis +105 °C

Normen: DIN EN 60228; DIN EN 50525-1; DIN EN 50363-3, DIN EN 50525-2-31; DIN EN 60332-1-2
UL Subj. 758 Page 1015; UL 1063; UL VW-1; CSA FT1; CSA TEW C22.2 No. 127

Aufbau und technische Daten:

Norm:	HAR-UL-CSA-MTW
Leitermaterial:	siehe Artikelbezeichnung
Leiterklasse:	Kl.5 = feindrätig
Aderisolation:	PVC
Flammwidrigkeit:	UL VW1, CSA FT1
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-40 - +90 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:	+5 - +90 °C
Biegeradius, fest verlegt:	4 x Ø
Biegeradius, bewegt:	15 x Ø



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Außendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

FABER[®] MULTINORM verzinkt

Art.-Nr.	Bezeichnung	RI [Ohm/km]	Ø [mm]	Cu	G [kg]
033985	Faber [®] MULTINORM HAR/UL/CSA 01X1 (01X AWG 18) SW AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	20	2,9	9,6	16
035119	Faber [®] MULTINORM HAR/UL/CSA 01X1 (01X AWG 18) DB AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	20	2,9	9,6	16
038165	FABER MULTINORM HAR/UL/CSA 01X1 (01X AWG 18) hellblau-weiss AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	20	2,9	9,6	16

Art.-Nr.	Bezeichnung	RI [Ohm/km]	Ø [mm]	Cu	G [kg]
033987	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X1,5 (01X AWG 16) GG AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	13,7	3,1	14,4	20
033988	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X2,5 (01X AWG 14) SW AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	8,21	3,7	24	31
033989	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X2,5 (01X AWG 14) GG AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	8,21	3,7	24	31
033990	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X4 (01X AWG 12) SW AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	5,09	4,4	38,4	45
033991	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X4 (01X AWG 12) GG AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	5,09	4,4	38,4	45
033994	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X6 (01X AWG 10) SW AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	3,39	4,9	58	64
033996	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X6 (01X AWG 10) GG AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	3,39	4,9	58	64
037769	FABER MULTINORM HAR/UL/CSA 01X6 (01X AWG 10) GR AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	3,39	4,9	58	63
037817	FABER MULTINORM HAR/UL/CSA 01X6 (01X AWG 10) hellblau-weiss AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	3,39	4,9	58	63
033997	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X10 (01X AWG 8) SW AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	1,95	6,8	96	120
033998	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X10 (01X AWG 8) GG AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	1,95	6,8	96	120
033999	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X16 (01X AWG 6) SW AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	1,24	8,9	154	185
034000	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X16 (01X AWG 6) GG AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	1,24	8,9	154	185
034001	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X25 (01X AWG 4) SW AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	0,795	10,1	240	260
034002	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X25 (01X AWG 4) GG AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	0,795	10,1	240	260
034005	Faber® MULTINORM HAR/UL/CSA 01X50 (01X AWG 1) SW AWM-MTW UL-Style 1015 UL-Standard 1063, 600 V, 105 C mit verzinnem Leiter	0,393	14	480	535

RI	Leiterwiderstand
Ø	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000