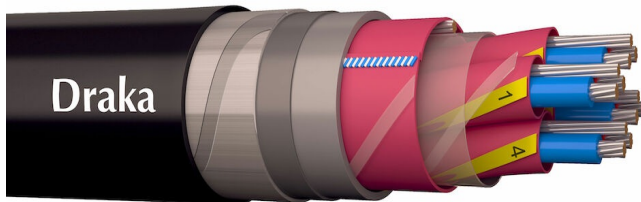


## JAMAK-ARM-HF Dca

Teräsnauha-armeerattu parisuojattu instrumentointikaapeli



**Afumex**®

### YLEISKUVAUS

#### KÄYTTÖ

Teollisuuden sähkölaitteiden automaatio-, instrumentointi ja prosessinohjauskaapelointiin kiinteään sisä- ja ulkoasennukseen sekä maahan. Erinomainen häiriösuojauskyky. Soveltuu myös Maxi Termi-point kytkentöihin ja äänentoistojärjestelmiin. JAMAK ARM sopii erityisesti digitaalisten ja pienitasoisten analogisten signaalien siirtoon. Mekaanisen suojan lisäksi armeeraus antaa lisäsuojaa myös induktiivisia häiriöitä vastaan.

#### SUORITUSTASOILMOITUS (DoP)

Tunnusvärit

Katso taulukko Toimitustietoja

Parit merkitty numeroin

Nimellisjännite U [V]

a-johdin sininen ja b-johdin punainen

50

### STANDARDIT JA SERTIFIKAATIT

**RoHS**



**CE**



EN 50575:2014+A1:2016

IEC 60332-1-2

IEC 61034

EN 13501-6, class Dca-s2,d2,a1

### RAKENNE

Johdin

Kupari

Johtimen pinta

Tinattu

Eristys

PE

Maadoituslanka

Kyllä

Poikittainen vedenesto

Kyllä

Parisuojaus

Folio

Armeeraus/vahvistus

Armeerausnauha

Yhteinen suoja

Folio

Täyte

Halogeeniton muovi

Ulkovaippa

Halogeeniton muovi

Jyrsijäsuojattu

Kyllä

## KÄYTTÖOMINAISUUDET

Johtimen suurin sallittu lämpötila [°C] jatkuvassa käytössä	70
Käyttölämpötila kiinteä (min) [°C]	-30
UV:n kestävä	Kyllä
Jyrsijäsuojattu	Kyllä
Soveltuu ulkoasennukseen	Kyllä
Alin suositeltu käsittelylämpötila [°C]	-5
Maa-asennus	Kyllä
Pienin suositeltu taivutussäde	15 x D asennusvedossa, 10 x D asennettuna

## PALO-OMINAISUUDET

Palokäyttäminen, CPR-paloluokitus	Dca-s2,d2,a1
Itsestäänsammuttava	Kyllä
Palosuojaus	EN 13501-6 mukainen
Halogeeniton	Koestus IEC/EN 60754-1/2 mukaisesti
Vähän savuava	Koestus IEC/EN 61034-2 mukaisesti
Alhainen savunmuodostus (IEC 61034-2)	Kyllä

## TOIMITUSTIETOJA

TUOTTEEN NIMI	Sähkönumero	GTIN13 koodi (EAN13)	DoP numero	Pakkaus	Vakiotoimituspituus
JAMAK-ARM-HF Dca 4x(2+1)x0,5	0264274	6410002642742	1004262	Kela	1 000
JAMAK-ARM-HF Dca 8x(2+1)x0,5	0264278	6410002642780	1004262	Kela	1 000
JAMAK-ARM-HF Dca 12x(2+1)x0,5	0264282	6410002642827	1004262	Kela	1 000
JAMAK-ARM-HF Dca 24x(2+1)x0,5	0264284	6410002642841	1004262	Kela	1 000

## MEKAANISIA JA SÄHKÖISIÄ ARVOJA

Testijännite [kV]	0,5
Nopeuskerroin (NVP) [%]	66

## MEKAANISIA JA SÄHKÖISIÄ ARVOJA

Lyhyt tuotenimi	Kaapelin ulkohalkaisija (OD) [mm]	Nimellisimpedanssi [Ohm]	Silmukkaresistanssi [Ohm]	Kaapelin massa [kg/km]
4x(2+1)x0,5	13	70	81	240
8x(2+1)x0,5	17	70	81	390
12x(2+1)x0,5	19	70	81	500
24x(2+1)x0,5	25	70	81	850