



SYKFY

Vnitřní sdělovací kabely • Indoor communication cables



Konstrukce:

SYKFY

1. Měděný vodič plný
2. PVC izolace
3. Dvě nebo tři žíly stočeny v prvek
4. Prvky stočeny
5. Ovinuto Al laminovanou fólií se dvěma příložnými Cu dráty pocínovanými
6. PVC plášť

Technická specifikace:

Zkušební napětí: 1 kV

Dovolené teploty
pro pevné uložení: min. - 25 °C max. + 60 °C

Použití: Pro vnitřní rozvody ve sdělovací technice,
v telekomunikacích.

Barva pláště: šedá, bílá

Vyrobena dle: ČSN IEC 189 - 2

Standardní balení: kruhy a bubny

Construction:

SYKFY

1. Solid copper conductor
2. PVC insulation
3. Two or three cores twisted in one unit
4. Units twisted
5. Overall aluminium foil with two Cu tinned drain wires
6. PVC sheath

Technical specification:

Test voltage: 1 kV

Perm. operating
temperature: min. - 25 °C max. + 60 °C

Use: For indoor installations in communications.

Colour of sheath: grey, white

Manufactured
according to: ČSN IEC 189 - 2

Standard packing: coils and drums



Technické údaje • Technical data:

počet prvků × jmenovitý průměr • number of cores × nominal diameter	jmenovitá tloušťka izolace • nominal thickness of insulation	minimální tloušťka pláště • minimum thickness of sheath	maximální průměr kabelu • max. cable diameter	informativní hmotnost kabelu • informative weight of cable
n x mm	mm	mm	mm	kg/km
SYKFY				
2 x 2 x 0,5	0,2	0,6	5,0	21
3 x 2 x 0,5	0,2	0,6	5,5	27
4 x 2 x 0,5	0,2	0,6	6,0	33
5 x 2 x 0,5	0,2	0,6	7,0	44
10 x 2 x 0,5	0,2	0,7	9,0	83
15 x 2 x 0,5	0,2	0,7	10,5	116
20 x 2 x 0,5	0,2	0,8	12,0	144
25 x 2 x 0,5	0,2	0,8	13,0	182
30 x 2 x 0,5	0,2	0,9	14,0	210
50 x 2 x 0,5	0,2	0,9	17,0	303
5 x 3 x 0,5	0,2	0,6	8,0	59
10 x 3 x 0,5	0,2	0,7	10,5	115
15 x 3 x 0,5	0,2	0,8	12,0	162
20 x 3 x 0,5	0,2	0,9	13,5	209
25 x 3 x 0,5	0,2	0,9	14,5	231
30 x 3 x 0,5	0,2	0,9	15,5	268

Způsob balení a expedice • Packing and despatch:

počet prvků × jmenovitý průměr • number of cores × nominal diameter	kruhy • coils	kruhy na EURO paletě • coils on EURO pallet	kruhy na EURO paletě • coils on EURO pallet	bubny • drums	bubny • drums	cívky • one-way reels	cívky • one-way reels
n x mm	m	ks	kg	m	kg	m	kg
SYKFY							
2 x 2 x 0,5	300	50	480				
3 x 2 x 0,5	300	36	390				
4 x 2 x 0,5	300	36	460				
5 x 2 x 0,5	300	36	520				
10 x 2 x 0,5	200	36	650				
15 x 2 x 0,5	200	32	750				
20 x 2 x 0,5	200	20	590				
25 x 2 x 0,5	200	20	730				
30 x 2 x 0,5	100	42	890				