

Multicore cables in silicon insulation

Многожильный кабель в силиконовой изоляции

Przewody wielożyłowe w izolacji z silikonu

H05SS-F, H05SSC4-F, GsLGs, GsLGsek

RoHS



Technical data / Технические данные / Charakterystyka:

Core red copper or tinned copper class 5.

Жила из красной меди или луженная - класс 5.

Żyły wykonane są z linek kl. 5 miedzianych gołych lub ocynowanych.

Temperature range / диапазон температур / zakres temperatury -60°C ÷ +200°C

Working voltage / рабочее напряжение / napięcie pracy 300/500V

Test voltage / испытательное напряжение / próba napięciowa 2500V

Can be used copper screen (C4) or braided polyester (op). / может быть изготовлена с экраном из медных жил (C4) или в оплетке из полиэстера (op). / Możliwość wykonania przewodu z ekranie z drutów miedzianych (C4) lub w oplocie z poliestru (op).

Application / Применение / Zastosowanie:

Wiring of domestic electrical appliances, production machinery, and lighting.

Для бытовых электроприборов, станков и светотехники.

W sprzęcie AGD, w przemyśle maszynowym i oświetleniowym.

Construction / Конструкция / Budowa:

- 1 – Flexible tinned copper core cl. 5 / гибкая луженная медная жила – класс 5 / żyła wielodrutowa miedziana ocynowana klasy 5
- 2 – Silicon insulation / силиконовая изоляция / izolacja silikon
- 3 – Silicon outer sheath / внешняя силиконовая изоляция / powłoka silikon



no. of cores x cross sec./ количество жил x поперечное сечение/ liczba żył x przekrój	H05SS-F (GsLGs 300/500V)				H05SSC4-F (GsLGsek 300/500V)			
	nominal thickness/ номинальная толщина/ grubość znamionowa		nominal diameter cable/ номинальный диаметр кабеля/ znamionowa średnica przewodu		nominal thickness/ номинальная толщина/ grubość znamionowa		nominal diameter cable/ номинальный диаметр кабеля/ znamionowa średnica przewodu	
	insulation/ изоляция жилы/ izolacja	outer sheath/ внешняя изоляция кабеля/ powłoki	min.	max.	insulation/ изоляция жилы/ izolacja	outer sheath/ внешняя изоляция кабеля/ powłoki	min.	max.
n x mm ²	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
2 x 0,75	0,6	0,8	5,7	7,4	0,6	0,8	6,3	8,0
2 x 1,0	0,6	0,9	6,1	8,0	0,6	0,9	6,7	8,6
2 x 1,5	0,8	1,0	7,6	9,8	0,8	1,0	8,2	10,4
2 x 2,5	0,9	1,1	9,0	11,6	0,9	1,1	9,8	12,4
3 x 0,75	0,6	0,9	6,2	8,1	0,6	0,9	6,8	8,7
3 x 1,0	0,6	0,9	6,5	8,5	0,6	0,9	7,1	9,1
3 x 1,5	0,8	1,0	8,0	10,4	0,8	1,0	8,8	11,2
3 x 2,5	0,9	1,1	9,6	12,4	0,9	1,1	10,4	13,2
3 x 4,0	1,0	1,2	11,3	14,5	1,0	1,2	12,1	15,3
3 x 6,0	1,0	1,4	12,8	16,3	1,0	1,4	13,6	17,1
4 x 0,75	0,6	0,9	6,8	8,8	0,6	0,9	7,4	9,4
4 x 1,0	0,6	0,9	7,1	9,3	0,6	0,9	7,9	10,1
4 x 1,5	0,8	1,1	9,0	11,6	0,8	1,1	9,8	12,4
4 x 2,5	0,9	1,2	10,7	13,8	0,9	1,2	11,5	14,6
4 x 4,0	1,0	1,3	12,7	16,2	1,0	1,3	13,5	17,0
4 x 6,0	1,0	1,5	14,2	18,1	1,0	1,5	15,0	18,9
5 x 0,75	0,6	1,0	7,6	9,9	0,6	1,0	8,4	10,7
5 x 1,0	0,6	1,0	8,0	10,3	0,6	1,0	8,8	11,1
5 x 1,5	0,8	1,1	9,8	12,7	0,8	1,1	10,6	13,5
5 x 2,5	0,9	1,3	11,9	15,3	0,9	1,3	12,7	16,1

Other kinds of cross sec., constructions etc. available on request / Другие размеры поперечного сечения, другая конструкция и т.д. доступны по запросу / Inne przekroje, konstrukcje, itp. dostępne na zamówienie