



## AVK 16



Інформація про замовлення	
Сірий	304 160
Бежевий	304 169
Коди кольорів	
(Синій ...1) - (Зелений ...2) - (Жовтий ...3) - (Червоний ...4) - (Чорний...5) - (Білий ...6) - (Помаранчевий...7)	
Технічні характеристики	
Кількість рівнів	1
Кількість з'єднань	2
Ізоляційний матеріал	PA
Клас вогнестійкості згідно UL 94	V2
Кількість в упаковці	50 шт.
Максимальний струм навантаження	101 A (з перерізом провідника 25 mm <sup>2</sup> )
Номінальна імпульсна напруга	8 Kv
Ступінь забруднення	3
Категорія імпульсної перенапруги	III
Група ізоляційних матеріалів	I
Підключення відповідно до стандарту	IEC 60947-7-1
Номінальний струм I <sub>N</sub>	76 A (при 16 mm <sup>2</sup> )
Номінальна напруга U <sub>N</sub>	750 V
Максимальна робоча температура	120 °C
Мінімальна робоча температура	-55 °C
Розміри	
Ширина	12,00 mm
Довжина	51,00 mm
Висота MR 35x7,5	55,40 mm
Висота MR 35x15	62,90 mm
Дані для підключення	
Тип з'єднання	Гвинтове з'єднання
Переріз одножильного провідника мін.	2,5 mm <sup>2</sup>
Переріз одножильного провідника макс.	25 mm <sup>2</sup>
Переріз провідника AWG/kcmil мін.	14 AWG
Переріз провідника AWG/kcmil макс.	4 AWG
Переріз багатожильного провідника мін.	4 mm <sup>2</sup>
Переріз багатожильного провідника макс.	25 mm <sup>2</sup>
Переріз багатожильного провідника з наконечником мін.	2,5 mm <sup>2</sup>
Переріз багатожильного провідника з наконечником макс.	16 mm <sup>2</sup>
2 однакові багатожильні провідники з ізолюваним наконечником мін.	1,5 mm <sup>2</sup>
2 однакові багатожильні провідники з ізолюваним наконечником макс.	10 mm <sup>2</sup>
Мінімальна довжина зачищення	12 mm
Максимальна довжина зачищення	14 mm
Внутрішній циліндричний розмір	B7
Мінімальний момент затягування	1,2 Nm
Максимальний момент затягування	2,0 Nm
Погодження	
<b>CSA</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	
Номінальний струм I <sub>N</sub>	
Номінальна напруга U <sub>N</sub>	
Момент затягування	
<b>cULus</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	AWG 12-4
Номінальний струм I <sub>N</sub>	85 A
Номінальна напруга U <sub>N</sub>	600 V
<b>VDE</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	16 mm <sup>2</sup>
Номінальний струм I <sub>N</sub>	76 A
Номінальна напруга U <sub>N</sub>	750 V
<b>ATEX</b>	
Номінальний струм I <sub>N</sub>	71 A
Номінальна напруга U <sub>N</sub>	630 V



Аксессуары			
	Тип	Номер заказа	Кількість
<b>Торцева пластина</b>			
	Сірий	NPP / AVK 16	444 160
	Бежевий	NPP / AVK 16	444 169
<b>Сепаратор</b>			
	Сірий	APP / AVK 16	462 160
	Бежевий	APP / AVK 16	462 169
<b>Заглушка</b>			
	Сірий	KD 3	495 049
	Сірий	KD 4	495 059
	Сірий	KD 7	495 219
<b>Монтажні рейки</b>			
		MR 35x7,5 (1mt)	500 601
		MR 35x7,5 з прорізами (1mt)	500 602
		MR 35x15 (1mt)	500 606
		MR 35x15 з прорізами (1mt)	500 607
<b>Перехресне з'єднання</b>			
		UK 16/2 76A Max.	474 162
		UK 16/3 76A Max.	474 163
		UK 16/4 76A Max.	474 164
		UK 16/10 76A Max.	474 169
<b>Тестовий штекер</b>			
		TF Ø4	493 050
<b>Тестовий роз'єм</b>			
		TSK Ø (Ø4)	490 080
<b>Попереджувальна наклейка</b>			
		IP 2S	498 130
		IP 2	498 140
<b>Маркування</b>			
		DG 10/10	505 430
<b>Викрутка</b>			
		IKT5 (1,0x5,5)	561 050

