

**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО «ДЕЙТОН»**

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
МИКРОСХЕМЫ ИНТЕГРАЛЬНЫЕ
СЕРИЯ 564
Часть I**

Составители: Д.А. Карташев

**Москва
2023**

Продолжение таблицы 1.2.1

УО ИС	УО корпуса	Тип корпуса	Покрытие металлических частей
H564TM3MM	H02.16-1B	Металлокерамический	H2. Зл3
564TP2MM	402.16-32, 402.16-32H	Металлокерамический	H2. Зл2, Hd9
H564TP2MM	H02.16-1B	Металлокерамический	H2. Зл3
564УМ1ММ	402.16-32, 402.16-32H	Металлокерамический	H2. Зл2, Hd9

1.3 Система условных обозначений микросхем серии 564

Категории качества изделий в соответствии с требованиями ГОСТ РВ 20.39.411.

Категория качества изделий – градация качества изделий, характеризующаяся уровнем надежности и, при необходимости, другими эксплуатационными свойствами изделий, обуславливающими пригодность их применения в аппаратуре определенного назначения.

Категория качества «ВП» – приемка военным представительством (далее – ВП) или Представителем Заказчика (далее – ПЗ) изделий (корпусов), в отношении которых уровень требований к надежности и другим эксплуатационным свойствам, устанавливаемый в КД, ТД, ТУ и других стандартах, а также к обеспечению и контролю качества обуславливает пригодность их применения в наземной, морской и авиационной аппаратуре, отказ которой ведет к существенным последствиям, а ремонт и замена ведется на уровне ячеек и блоков.

Категория качества «ОС» – изделия, в отношении которых уровень требований к надежности, другим эксплуатационным свойствам, устанавливаемый в КД, ТД, ТУ и других стандартах, а также к обеспечению и контролю качества обуславливает пригодность их применения в аппаратуре, отказ которой ведет к катастрофическим последствиям, а ремонт и замена которой труднодоступны или невозможны.

Категория качества «ОСМ» – изделия категории качества «ОС», поставляемые малыми партиями и имеющие особенности в обеспечении и контроле их качества, указываемые в ТД, стандартах и ТУ на них.

Категория качества «ОСД» – изделия категории качества «ОС» с длительным сроком функционирования, имеющие особенности с обеспечением и контролем качества, указываемые в КД, ТД, ТУ, а также в других стандартах на изделия.