

Минимални изисквания за еднократни пластмасови пломби

Конструкция:

- Пломбата трябва да се състои не повече от две части.
- При пломби от две части външната част да е изработена от прозрачен материал, а вътрешната от цвятен.
- Отворите за поставяне на пломбажна тел да са с диаметър не по-малък от 1 мм.
- Да няма ограничение в дължината на телта за пломбиране.
- Да няма възможност от елементи на различни пломби да бъде направена нова – здрава
- Пломбата (вътрешната част на пломбата при двукомпонентните), трябва да може да бъде доставена най-малко в 10 цвята избираеми от купувача.
- Пломбата да се поставя лесно и да изисква минимално време за това
- Габаритните размери на пломбата да не надвишават: широчина - 25 мм; височина - 25 мм; дебелина - 10 мм

Сигурност:

- Пломбите трябва да бъдат еднократни, т.е. след пломбирането да не позволяват отваряне без пломбата да се деформира или разруши видимо.
- При пломби от две части външната част да е еднородна, без лепене.
- При използване на моментни лепила материала, от който е съставена (всички части) пломбата, да променя цвета си.

Номер и баркод:

- Пломбите трябва да могат да се поръчват в 8 цифрени номера зададени от купувача.
- Зададените номера могат да бъдат произволни непоследователни числа и купувачът трябва да може да ги задава чрез файл, като освен номера трябва да може да се определя и цвета на вътрешната част на пломбата за съответния номер пломба.
- Всяка пломба трябва да има на външната си част номер и баркод (приложение), който да съдържа номера на пломбата или евентуално някаква друга числена информация зададена от купувача за съответния номер пломба.
- В случай че пломбата е от две части, на вътрешната част също трябва да бъде изписан номер аналогичен на външната част.
- Освен информацията, описана по-горе, на пломбата трябва да бъде гравирано логото на компанията (ЕНЕРГО-ПРО).

Концепция за предотвратяване на фалшифициране:

Доставчикът/Производителят следва да предостави концепция за предотвратяване на фалшифициране и манипулиране (отваряне) на пломбите, съдържаща мерки, които ще бъдат предприети от негова страна при фалшифициране или манипулиране на продукта, както и писмено уверение, че продукти със същото лого, маркиране и номериране няма да бъдат предоставяни на лице, различно от купувач по настоящият договор.

Други:

Пломбите трябва да бъдат патентовани.
Да притежават сертификат по ISO 9001

Доставка:

Период за доставка не повече от 22 работни дни, считано от датата на потвърждаване на заявката.

Мостри:

От всеки предложен тип доставчикът трябва да предостави поне 10 мостри.

Всички кандидати, които не отговарят на горепосочените минимални технически изисквания, няма да бъдат допускани на следващ етап на процедурата.

Приложение:

Изисквания към баркода, който ще се чете с четсца на устройство Intermec CN70, имащ следните технически спецификации:

Integrated Scanner Options

EA30 high performance motion tolerant 2D Imager: white LED illumination; red laser aimer optimized for all lighting conditions; 35 degree downward scan angle; capable of scanning all common 1D and 2D barcodes: 1D as small as 5 mil; PDF as small as 6.6 mil; Data Matrix as small as 7.5 mil; and standard UPC codes from distances up to 33 cm (13 in)

EA30 отлично изпълнение на 2D изображение при движение;
бяла LED подсветка;
оптимизиран лазерен сензор, който не се влияе от осветеността;
Сканиращ ъгъл - 35°
възможност за сканиране на всички познати 1D и 2D баркодове;
1D с големина 5 mil;
PDF с големина 6.6 mil;
Data Matrix с големина 7.5 mil;
и стандартни UPC кодове от разстояние до 33 см (13 in)

Типовете бар кодове по документация

Set the supported symbology options for the Bluetooth, dock tethered, internal, tethered, USB, or wireless scanner. The Intermec computers support these symbologies:

Настройте поддържаната система от символи за Bluetooth, външен интерфейс, USB или безжично сканиращо устройство. Интермес четците притежават следните декодиращи възможности:

- AustraliaPost
- Aztec
- BPO
- CanadaPost
- Codabar
- Codablock A
- Codablock F
- Code 11
- Code 128/GS1-128
- Code 39
- Code 93
- DataMatrix
- DutchPost
- EAN/UPC
- GS1 Composite
- GS1 DataBar Expanded
- GS1 DataBar Limited
- GS1 DataBar Omni-Directional
- Infomail
- Intelligent Mail
- Interleaved 2 of 5
- JapanPost
- Matrix 2 of 5

- Maxicode
- Micro PDF417
- MSI
- PDF417
- Planet
- Plessey
- Postnet
- QR Code
- Standard 2 of 5
- SwedenPost
- Telepen
- TLC 39

Bar Code Identifier

Selects the bar code symbology that triggers the signature capture. Options for Bar Code Identifier are None, EAN 13, EAN 8, UPC A, UPC E, ITF, Code 128, Code 93, PDF417, EAN 128, DataMatrix, QR Code, and Maxicode.

Определя баркод символите, които да бъдат разчетени. Опциите за баркод декодери са None, EAN 13, EAN 8, UPC A, UPC E, ITF, Code 128, Code 93, PDF417, EAN 128, DataMatrix, QR Code, и Maxicode.

Bar Code Length

Specifies the Bar Code Length (in characters) that triggers the signature capture. Bar Code Length can be a value from 0 to 1000. If the length is set to 0 (zero), any bar code length triggers a signature image capture unless other triggering conditions are set.

Определя дължината на баркода (в знаци) за разчитане. Тя може да бъде стойност от 0 до 1000. Ако е настроена на 0 (нула), се разчитат баркодове с всякаква дължина, освен ако не са посочени други условия.

Bar Code Mask

Specifies a bar code mask string that triggers the signature capture. Bar Code Mask can be 0 to 26 ASCII characters. If Bar Code Mask is set to 0 (zero), it is not used. Use wildcards (*, ?, <num>), and

<not num>) and specific characters to define which data you want to intercept for editing. Use a backslash (\) in front of *, ?, and \ if you want to include them as actual characters.

Определя условието, на което трябва да отговаря баркод маската, за да бъде разчетен той. Баркод маската може да бъде от 0 to 26 ASCII символа. Ако баркод маската е настроена на 0 (нула), то тя не се използва. Използвайте заместващи (*, ?, <num>, and <not num>) и специфични символи, за да определите кои данни да настроите за въвеждане. Използвайте наклонена черга (\) пред *, ?, и \, ако искате да бъдат разпознати като действителен писмен знак.

Max_Length

Set the value for maximum length of the bar code symbology. Setting the length of the enabled bar codes helps the computer determine if a scanned bar code is valid and improves response time. Values for Max Length can range from 0 to 99 characters.


Настройва максималната дължина на баркода. Настройването на тази дължина спомага за софтуерното дефиниране на валидността на баркода и съкращава времето за отговор. Стойностите на Max Length могат да варират от 0 до 99.

Min_Length

Set the value for minimum length of the bar code symbology. Setting the length of the enabled bar codes helps the computer determine if a scanned bar code is valid and improves response time. Values for Min Length can range from 0 to 99 characters.

Настройва минималната дължина на баркода. Настройването на тази дължина спомага за софтуерното дефиниране на валидността на баркода и съкращава времето за отговор. Стойностите на Min Length могат да варират от 0 до 99.


.....
Живко Киндалов
Специалист ЕК
ЕНЕРГО-ПРО Мрежи АД


.....
Пламен Гарев
Н-к отдел КЕК
ЕНЕРГО-ПРО Мрежи АД