

TARGHETTE PER COMPONENTI MG-TAA 49210N

TEST DI LABORATORIO



CEI EN 60950-1

INDELEBILITA'

Apparecchiature per la tecnologia dell'Informazione - Sicurezza

Parte 1: Requisiti generali § 1.7.11 Durabilità

La conformità si verifica mediante esame a vista e sfregando le marcature per 15 s con un panno imbevuto di acqua e poi di nuovo per 15 s con un panno imbevuto di esano.

Dopo questa prova, le marcature devono essere ancora leggibili, le targhette non devono potersi asportare facilmente e non devono arricciarsi.

CEI EN 61010-1

INDELEBILITA'

Ed.2 equivalente a VDE 0411-1

Prescrizioni di sicurezza per apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio Parte 1: Prescrizioni generali

Questa norma, prevede che il materiale e la stampa, debbano resistere al passaggio (la norma dice pulizia) di agenti chimici normalmente usati nell'industria.

Le prove di laboratorio Cembre: mediante lo sfregamento a mano, senza eccessiva pressione, per 30 secondi con un panno imbevuto dello specifico detergente o se non specificato di alcool isopropilico.

CEMBRE STANDARD

INDELEBILITA'

Questo test è stato ideato per simulare la pulizia delle superfi ci mediante prodotti chimici.

La verifica avviene mediante 30 passaggi totali, con panno imbevuto di etanolo 95% e verifica mediante esame a vista ogni 10 passaggi successivi.

DIN 30643

RESISTENZA ALLO STROFINAMENTO E ALL'ABRASIONE

DIN 30643

Questa norma specifica un metodo di prova per determinare la resistenza allo strofinamento ed alla abrasione di etichette, stampe e rivestimenti di segnali.

Questo metodo può essere applicato per superfici piane che sono esposte a sollecitazioni e a forze meccaniche



come sfregamento e a sollecitazioni chimiche come i liquidi di pulizia.

La leggibilità della scritta viene verificata secondo la norma DIN 1450.

I seguenti materiali stampati con il nastro MG2-EPTR 991611 Premium sono certificati DIN 30643-A-S-3:

- >PVC rigido flat colore bianco.
- >Policarbonato rigido flat colore bianco
- > Policarbonato colore bianco
- >Film PVC colore bianco
- >Film poliestere colore bianco
- >Tessuto vinilico colore giallo



TARGHETTE PER COMPONENTI MG-TAA 49210N

Caratteristiche tecniche

| Colore | Nero |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Altezza | 9 mm |
| Lunghezza | 12 mm |
| Forma geometrica | Rettangolo con angoli retti |
| Quantità per scheda | 88 |
| Imballo standard | 2.200 |
| SWcode | 960 |
| Materiale | PVC rigido laminato |
| Classe UL94 | VO |
| Temperatura massima di applicazione | 60 °C |
| Temperatura minima di applicazione | -30 °C |



TARGHETTE PER COMPONENTI MG-TAA 49210N

Prodotti usati per la stampa

Piastre

PIASTRE MG2-PLT - MG2-PLT 991002

PIASTRE MG-PLT - MG-PLT 990722

Inchiostro

NASTRI MONOCROMATICI MG2-ETR

| Argento MG2-ETR 991607 | Bianco MG2-ETR 991606 | Blu MG2-ETR 991601 |
|------------------------|-----------------------|----------------------|
| Nero MG2-ETR 991600 | Rosso MG2-ETR 991602 | Verde MG2-ETR 991603 |

NASTRI MONOCROMATICI MG-ETR

| MG-ETR 990718 | MG-ETR 990725 | MG-ETR 990726 | |
|---------------|---------------|---------------|--|
| MG-ETR 990727 | MG-ETR 990832 | | |

Stampanti

Stampante a trasferimento termico MARKINGenius MG2 - MARKINGenius MG2

Stampante a trasferimento termico MG-757-FC - MG-757FC 990715