End-of-Line-Sicherheitsprüfung in der Produktion A 1650 Testgehäuse mit Einzelkammer



Die EinzelkammerTestgehäuse A 1650 bieten
automatischen Schutz
vor direktem Kontakt. Sie
sind dafür ausgelegt, ein
RFID-Sicherheitsmodul
integrieren zu können. Der
"codierte" RFID-Sensor des
Sicherheitsmoduls überwacht
die Position "Gehäuse
geschlossen". Auf diese Weise
verhindert das Testsystem
über die gesamte Testsequenz,
dass der Prüfling dort
berührt wird, wo gefährliche
Spannungen auftreten können.
Passive Tests können in der
Regel auch mit geöffneten
Türen durchgeführt werden.
Funktions- oder Bedienfehler
sind nraktisch ausgeschlossen

WICHTIGE MERKMALE

- Maximale Sicherheit gewährleistet;
- Robuste und langlebige Konstruktion;
- Ausgelegt für das Integrieren eines Sicherheitsmoduls mit codiertem RFID-Sensor;
- Kann in verschiedene Anschlusskästen integriert werden;
- Integrierte Feder zum mühelosen Öffnen und Dämpfen.

STANDARDS

Sicherheit

• DIN EN 50191



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Messfunktion	Hinweise	
Test HS AC/HS DC	Max. 5 kV AC/6 kV DC	
SIL-Stufe	Bis zu SIL3	
PL-Stufe	Bis zu PLe	
Empfohlenes Sicherheitsmodul	S 2109	
Allgemein		
Gewicht	71 kg	
Abmessungen		

760 mm 670 mm 685 mm

720 mm

BESTELLINFORMATIONEN



Lieferumfang A 1650

• A 1650 Fertig montiertes Testgehäuse

OPTIONALES ZUBEHÖR

Foto	Bestell-Nr.	Beschreibung
	A 1626	Anschlusskasten, eine Phase
	A 1627	Anschlusskasten, Drehstrom
1	S 2109	Sicherheitssystem mit RFID-Sensor

METREL GmbH

Mess- und Prüftechnik GmbH Orchideenstraße 24, 90542 Eckental T +49 9126 28996-0, F +49 9126 28996-20 info@metrel.de, www.metrel.de



550 mm

1230 Mm