Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SZ 2482.600
Schnittstellenklappe

Stand: 15.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE | STROMVERTEILUNG | KLIMATISIERUNG | IT-INFRASTRUKTUR | SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SZ 2482.600 - Schnittstellenklappe für FI-Schutzschalter

Nach der Norm EN 60 204-1 müssen alle Stromkreise mit einem Nennstrom ≤ 20 A, die Steckdosen in oder an Schaltschränken von Maschinen versorgen, mit einer Fehlerstromschutzeinrichtung mit einem Bemessungsdifferenzstrom ≤ 30 mA abgesichert sein. Vorbereitet für den Einbau handelsüblicher, 2-poliger FI/LS-Schutzschalter.

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SZ 2482.600
Ausführung	Federkraftklemmen max. 2 x 2,5 mm², Anschluss hinten
Produktbeschreibung	Nach der Norm EN 60 204-1 müssen alle Stromkreise mit einem Nennstrom ≤ 20 A, die Steckdosen in oder an Schaltschränken von Maschinen versorgen, mit einer Fehlerstromschutzeinrichtung mit einem Bemessungsdifferenzstrom ≤ 30 mA abgesichert sein. Vorbereitet für den Einbau handelsüblicher, 2-poliger FI/LS-Schutzschalter.
Nutzen	Schutz gegen Fehlerströme und Überlast Normkonforme Absicherung nach EN 60 204 Zurücksetzen des FI-Schalters ist ohne Öffnen des Schaltschranks möglich Federmechanismus hebt den unverschlossenen Deckel um 30° nach oben. Dadurch wird ein Schließen des Deckels nicht mehr vergessen.
Einsatzgebiete	Als Programmier-Schnittstelle für Steuerungen Als Wartungszugang für Netzwerke Zum temporären Anschluss von Zusatzgeräten Zum schnellen Anbinden an vorhandene Netzwerkstrukturen Zum Programmieren und Warten integrierter Komponenten
Funktionsweise	Ein Schnappverschluss sorgt für eine sichere Abdichtung. Dieser kann bei Bedarf verriegelt werden.
Material	Einbaurahmen: Kunststoff PBT (schwarz) Kunststoffklappe: Polycarbonat (halbtransparent)

© Rittal 2026

Eigenschaften

Lieferumfang	Schnittstellenklappe, komplett bestehend aus Kunststoffrahmen, Steckdose (VDE), RJ 45 (Buchse/Buchse, Cat 5e) und Ausbruch für FI-Schutzschalter Vorprägung für USB A (Buchse/Buchse) vorhanden 3 mm Doppelbart mit einsteckbarem Drehknauf
Montageausschnitt	Ausbruch-Breite: 117 mm Ausbruch-Höhe: 91 mm
Hinweis	Schnittstellenklappe darf nur mit montiertem FI-Schutzschalter verwendet werden
Abmessung	Breite: 131 mm Höhe: 127 mm
Bemessungsbetriebsspannung	250 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Bemessungsstrom 230 V, 50 Hz	10 - 16 A
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 65
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0,56 kg
Bruttogewicht	0,569 kg
Zolltarifnummer	85366990
ETIM 9	EC002625
ETIM 8	EC002625
ECLASS 8.0	27189234
Produktbeschreibung	SZ Schnittstellenklappe, komplett, Einbaurahmen und Schnittstellen-Einsätze, mit Kunststoffklappe, halbtransparent, RJ45, Steckdosen-Modul Deutschland, Ausbruch zum Einsatz von FI-Schaltern

Approbationen

Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK