### Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





# SZ 2482.600 Schnittstellenklappe

Stand: 16.12.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



#### 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

Federkraftklemmen max. 2 x 2,5 mm², Anschluss hinten  roduktbeschreibung  Nach der Norm EN 60 204-1 müssen alle Stromkreise mit einem  Nennstrom ≤ 20 A, die Steckdosen in oder an Schaltschränken v  Maschinen versorgen, mit einer Fehlerstromschutzeinrichtung n  einem Bemessungsdifferenzstrom ≤ 30 mA abgesichert sein.  Vorbereitet für den Einbau handelsüblicher, 2-poliger FI/LS-  Schutzschalter.  utzen  Schutz gegen Fehlerströme und Überlast  Normkonforme Absicherung nach EN 60 204  Zurücksetzen des FI-Schalters ist ohne Öffnen des Schaltschran möglich  Federmechanismus hebt den unverschlossenen Deckel um 30°  nach oben. Dadurch wird ein Schließen des Deckels nicht mehr vergessen.  insatzgebiete  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  unktionsweise  Ein Schnappverschluss sorgt für eine sichere Abdichtung. Diese kann bei Bedarf verriegelt werden.		
Nach der Norm EN 60 204-1 müssen alle Stromkreise mit einem Nennstrom ≤ 20 A, die Steckdosen in oder an Schaltschränken v Maschinen versorgen, mit einer Fehlerstromschutzeinrichtung m einem Bemessungsdifferenzstrom ≤ 30 mA abgesichert sein. Vorbereitet für den Einbau handelsüblicher, 2-poliger FI/LS-Schutzschalter.  utzen Schutz gegen Fehlerströme und Überlast Normkonforme Absicherung nach EN 60 204 Zurücksetzen des FI-Schalters ist ohne Öffnen des Schaltschran möglich Federmechanismus hebt den unverschlossenen Deckel um 30° nach oben. Dadurch wird ein Schließen des Deckels nicht mehr vergessen.  insatzgebiete 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 unktionsweise Ein Schnappverschluss sorgt für eine sichere Abdichtung. Diese kann bei Bedarf verriegelt werden.  laterial Einbaurahmen: Kunststoff PBT (schwarz)	Artikel-Nr.	SZ 2482.600
Nennstrom ≤ 20 A, die Steckdosen in oder an Schaltschränken v Maschinen versorgen, mit einer Fehlerstromschutzeinrichtung m einem Bemessungsdifferenzstrom ≤ 30 mA abgesichert sein. Vorbereitet für den Einbau handelsüblicher, 2-poliger FI/LS- Schutzschalter.  utzen Schutz gegen Fehlerströme und Überlast Normkonforme Absicherung nach EN 60 204 Zurücksetzen des FI-Schalters ist ohne Öffnen des Schaltschran möglich Federmechanismus hebt den unverschlossenen Deckel um 30° nach oben. Dadurch wird ein Schließen des Deckels nicht mehr vergessen.  insatzgebiete 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  unktionsweise Ein Schnappverschluss sorgt für eine sichere Abdichtung. Diese kann bei Bedarf verriegelt werden.	Ausführung	Federkraftklemmen max. 2 x 2,5 mm², Anschluss hinten
Normkonforme Absicherung nach EN 60 204 Zurücksetzen des FI-Schalters ist ohne Öffnen des Schaltschran möglich Federmechanismus hebt den unverschlossenen Deckel um 30° nach oben. Dadurch wird ein Schließen des Deckels nicht mehr vergessen.  Insatzgebiete 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  unktionsweise Ein Schnappverschluss sorgt für eine sichere Abdichtung. Diese kann bei Bedarf verriegelt werden.  Einbaurahmen: Kunststoff PBT (schwarz)	Produktbeschreibung	Vorbereitet für den Einbau handelsüblicher, 2-poliger FI/LS-
Als Wartungszugang für Netzwerke Zum temporären Anschluss von Zusatzgeräten Zum schnellen Anbinden an vorhandene Netzwerkstrukturen Zum Programmieren und Warten integrierter Komponenten  Ein Schnappverschluss sorgt für eine sichere Abdichtung. Diese kann bei Bedarf verriegelt werden.  Einbaurahmen: Kunststoff PBT (schwarz)	Nutzen	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
kann bei Bedarf verriegelt werden.  Einbaurahmen: Kunststoff PBT (schwarz)	Einsatzgebiete	Als Wartungszugang für Netzwerke Zum temporären Anschluss von Zusatzgeräten Zum schnellen Anbinden an vorhandene Netzwerkstrukturen
(1111)	Funktionsweise	Ein Schnappverschluss sorgt für eine sichere Abdichtung. Dieser kann bei Bedarf verriegelt werden.
	Material	Einbaurahmen: Kunststoff PBT (schwarz) Kunststoffklappe: Polycarbonat (halbtransparent)

© Rittal 2025 2

# 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
Bruttogewicht	0.569
Zolltarifnummer	85366990
EAN	4028177803732
ETIM 9	EC002625
ETIM 8	EC002625
ECLASS 8.0	27189234

## Approbationen

Erklärungen	Konformitätserklärung
	Konformitätserklärung UK

© Rittal 2025 3