

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







FrontCom® Vario integriert mehrere Funktionen in nur einem Einfachrahmen. Das System ist einfach zu montieren und Sie können aus unterschiedlichsten Daten-, Signal- und Powermodulen auswählen. FrontCom® Vario ist nicht nur extrem kompakt sondern bietet Ihnen eine Reihe einzigartiger Produktmerkmale, um Ihnen ein sicheres, schnelles und zukunftsorientiertes Projektieren und Arbeiten zu ermöglichen. Außerdem überzeugt das FrontCom® Vario- System durch ein ansprechendes Gehäuse-Design, das nebenbei ausgesprochen schlagfest ist und selbstverständlich die Schutzart IP 65 erfüllt.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	FrontCom, Einfachrahmen, Metalldeckel, Abschließbar mit Schlüssel
BestNr.	<u>1450540000</u>
Art	IE-FC-SFM-KEY2
GTIN (EAN)	4050118255478
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	27,5 mm	Tiefe (inch)	1,083 inch
Höhe	134 mm	Höhe (inch)	5,276 inch
Breite	67 mm	Breite (inch)	2,638 inch
Wandstärke, min.	1 mm	Wandstärke, max.	5 mm
Nettogewicht	530 a		

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...70 °C

Allgemeine Daten

Material Deckel	Zinkdruckguss, pulverbe-	Material Rahmen	
	schichtet		Zinkdruckguss
Produktart	Einfachrahmen, Metall-	Schutzart	
	deckel, Abschließbar mit		IP65, in geschlossenem
	Schlüssel		Zustand
Schutzart (UL)	Type 12		

Allgemeine Standards

Zertifikat-Nr. (CSA)	2000039-80039714	Zertifikat-Nr. (DNV)	TAA000022B
Zertifikat-Nr. (cURus)	E223801		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 9.0	27-18-27-02
ECLASS 9.1	27-18-27-90	ECLASS 10.0	27-18-27-02
ECLASS 11.0	27-18-27-02	ECLASS 12.0	27-18-28-92
ECLASS 13.0	27-18-28-92	ECLASS 14.0	27-18-28-92
ECLASS 15.0	27-18-28-92		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/ https://	
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/ https://	
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/	
ROHS	Konform	
UL File Number Search	UL Webseite	
Zertifikat-Nr. (cURus)	E223801	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konform	itätsdo-
kument	GL_FrontCom
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual Designation key / Type key
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN



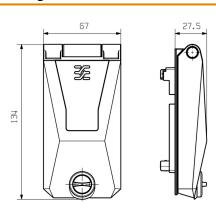
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

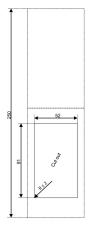
Zeichnungen

Maßzeichnung



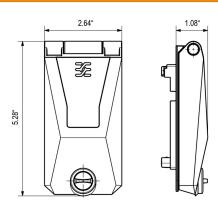
Einheit: mm

Montageausschnitt



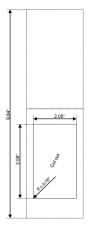
Einheit: mm

Maßzeichnung



Einheit: in

Montageausschnitt



Einheit: in



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Neutral hinterklebt



SM ist ein MultiCard Markierer zur Identifizierung von Befehls- und Meldegeräten. Die Schilder werden in die Halter eingerastet oder mit der bereits aufgebrachten Klebefolie befestigt. Mit den Beschriftungssystemen PrintJet CONNECT oder Plotter lassen sich individuelle Schilder erstellen.

- Bedarfsgerechte und schnelle Eigenfertigung
- Keine Lagerhaltung von teuren Standardschildern erforderlich
- Hochresistente Druckqualität mit dem PrintJet als Gravierersatz
- Für extreme Ansprüche empfehlen wir die Schutzfolie ETO SM
- Halter sind einsetzbar für Drucktaster Ø 22 mm oder 30 mm von Siemens, ABB, Moeller und Télémecanique

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Art	SM 27/18 K MC NE GR	Ausfuehrung
BestNr.	1073340000	SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, grau
GTIN (EAN)	4032248831425	
VPE	80 Stück	
Art	SM 27/18 K MC NE SI	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1713760000</u>	SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, silber
GTIN (EAN)	4008190331177	
VPE	80 Stück	
Art	SM 27/18 K MC NE WS	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1707270000</u>	SwitchMark, Gerätemarkierer, 18 x 27 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190925116	
VPE	80 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Werkzeug



- Überdruckventil schützt vor Überlastung
- Zylinderkopf um 90° abgewinkelt
- Winkelkopf 360° drehbar
- Ergonomischer Handgriff federt selbst zurück
- Dank der 3-fach-Spaltung kein Verklemmen des Abfallstückes mehr
- Hydraulikstanze aus hochfestem Aluminium (ca. 40 % Gewichtsersparnis)
- Standzeit bei Einsatz von Edelstahlblechen stark reduziert

Nicht geeignet für Edelstahl!

Allgemeine Bestelldaten

Art IE-KO-HAT

Best.-Nr. 1966810000

GTIN (EAN) 4032248659630

VPE 1 Stück

Ausfuehrung Blechlocher

Neutral



ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B.
 Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Art ESG 7/20 SIRIUS MC NE WS Ausfuehrung

Best.-Nr. 1736181044 ESG, Gerätemarkierer x 20 mm, PA 66, Farbe: weiß, steckbar

GTIN (EAN) 4008190985950 VPE 200 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv



Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, Abtrieb nach ISO 8764-PZ, Spitze Crhom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art SDK PZ 1

Best.-Nr. 9008530000

GTIN (EAN) 4032248056521

VPE 1 Stück

Ausfuehrung

Schraubendreher, Schraubendreher

Zubehör für FrontCom Vario



Allgemeine Bestelldaten

Art	IE-FC-KEY2	Austuehrung
BestNr.	2066650000	FrontCom, Ersatzschlüssel, Doppelrahmen, sonstige
GTIN (EAN)	4050118415056	
VPE	1 Stück	
Art	IE-FC-PWPC	Ausfuehrung
BestNr.	1450820000	FrontCom, Berührungsschutz, Einfachrahmen
GTIN (EAN)	4050118255584	
VPE	1 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Rechteckiger Spaltstempel für Frontcom



Für das Einbringen von Aussparungen in Ihren Schaltschrank sind die Lochstanzwerkzeuge von Weidmüller Ihre erste Wahl.

- PG-Kabelverschraubungen
- M-Kabelverschraubungen
- Sonderkabelverschraubungen

Allgemeine Bestelldaten

KOK 52 X 91 Best.-Nr. 2008410000 GTIN (EAN) 4050118394177 VPE 1 Stück

Ausfuehrung Blechlocher

Schlitz-Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

SDS 0.4X2.5X75 Art 9009030000 Best.-Nr. GTIN (EAN) 4032248266944

VPE 1 Stück Ausfuehrung

Schraubendreher, Schraubendreher