



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

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 Front-Com® Vario- System durch ein ansprechendes Gehäuse-Design, das nebenbei ausgesprochen schlagfest ist und selbstverständlich die Schutzart IP 65 erfüllt.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	FrontCom, Einsatz Power US, Typ B, Steckdose, US
BestNr.	<u>1450800000</u>
Art	IE-FCI-PWS-US
GTIN (EAN)	4050118255638
VPE	1 ST





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zu	lassungen
----	-----------

Zulassungen



ROHS	Konform	
UL File Number Search	<u>UL Webseite</u>	
Zertifikat-Nr. (UR)	E479233	
Zertifikat-Nr. (cURus)	E340886	

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	10.76 g
Nettogewicht	10.70 g

Temperaturen

Lagertemperatur	Betriebstemperatur	-20 °C85 °C
Verlegetemperatur		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew%

Allgemeine Daten

Schutzart	IP20 (Vorderseite)	Einsatztyp	Einsatz Power US
Steckgesicht	Typ B		

Klemmbare Leiter

Anschlussart	Lötanschluss, FS 4,8 x 0,8	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig ohne AEH	
Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähtig ohne AEH		Leiteranschlussquerschnitt, starr	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH		Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähtig mit AEH	

Technische Daten

Kontaktwiderstand	≤ 30 mΩ	Nennspannung (AC)	125 V
Gehäusebasismaterial	PA 66	Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ @ 500 V DC
Nennstrom	15 A		

Allgemeine Standards

Zertifikat-Nr. (cURus)	E340886	Zertifikat-Nr. (DNV)	TAA000022B
Zertifikat-Nr. (UR)	E479233		

Elektrische Eigenschaften

Kontaktwiderstand	≤ 30 mΩ	Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ @ 500 V DC

Katalogstand / Zeichnungen 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

3

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

W	licht	iner	Hin	veis
vv	IGII	uger		weis

Produkthinweis	Berührungsschutz bei Verwendung der US-Steckdose zwingend erforderlich (Zubehör
	1491920000 oder 1450820000)

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 9.0	27-44-03-90
ECLASS 9.1	27-18-90-90	ECLASS 10.0	27-44-03-90
ECLASS 11.0	27-44-03-90	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		



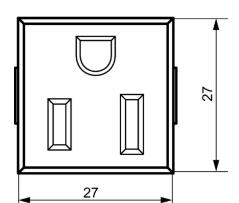
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

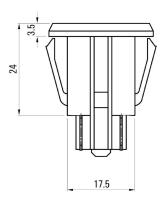
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

geschirmt



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

 Art
 IE-FC-SP-PWU/2ST
 Ausfuehrung

 Best.-Nr.
 1450620000
 FrontCom, Ein

 GTIN (EAN)
 4050118255270

VPE 1 ST

FrontCom, Einsatzplatte, geschirmt

ungeschirmt



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

Art	IE-FC-IP-PWU/2ST	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1450700000</u>	FrontCom, Einsatzplatte, ungeschirmt
GTIN (EAN)	4050118255607	
VPE	1 ST	
Art	IE-FC-IP-PWU/1ST/CB	Ausfuehrung
Art BestNr.	IE-FC-IP-PWU/1ST/CB 1543710000	Ausfuehrung FrontCom, Einsatzplatte, ungeschirmt
		· ·

Erstellungs-Datum 01.11.2025 05:10:43 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 5