



knürr
World of control rooms

CONTROL ROOM SOLUTIONS BOOK

2026 / DE-V3

KNÜRR® DI-STRIP

207 bis 229



STROMVERTEILUNG

Knürr® DI-STRIP

Classic	210
Compact	211
Protector FI	212
Protector LS	213
Protector FI / LS	214
Protector Not-Aus	215
Protector Not-Aus FI / LS	216
Power Cleaner	217
Safety Basic	218
Safety Standard	219
Master-Slave	220
Combi	221
D	222
I	223
Kaltgeräte-Stecksystem	
IEC 320	224
Zubehör Stromverteilung	225

DI-STRIP – Professionelle Dosenleisten

Robuste PDUs mit nützlichen Ausstattungsmerkmalen

Hinsichtlich der Stromverteilung erfüllt die Produktfamilie DI-STRIP die Anforderungen vieler Anwendungen: Leitstellen, IT, Netzwerktechnik, Labore sowie auch den Officebereich.

Speziell ausgelegt für die wachsende Anzahl an Elektronikkomponenten in Leitstellenkonsolen oder 19"-Gehäusen. Erhältlich mit verschiedenem Zubehör wie Schutzschalter, Überspannungsschutz, Netzfilter, Masterslave-Funktion, Notastaster, Fehlerstromschutzschalter, lokale Strommessung sowie Remote-Strommessung.

Höchste Sicherheit und Verfügbarkeit durch:

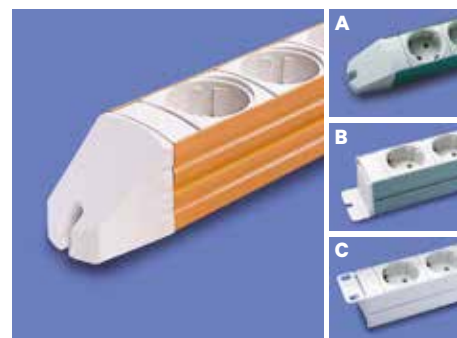
- Geschlossenes Stahlblechprofil, dadurch hohe Stabilität und Verwindungssteifigkeit.
- Umfangreiche Zertifizierung nach internationalem Standard.
- Doppelfederkontakte für Kontaktsicherheit und geringe Übergangswiderstände.
- Optimale Lastüberwachung (nur DI-STRIP Versionen D und I).

Maximale Flexibilität durch:

- Konfigurationen und Optionen mit internationaler Kompatibilität.
- 2,5 m langes Netzkabel für mehr räumliche Flexibilität.
- Drehbare Stromanzeige in 90°-Schritten (nur DI-STRIP Versionen D und I).



Sichere Stromverteilung bei voller Leistung aufgrund durchgehender Messing-Stromschienen



Befestigungsmöglichkeiten für 19"-Montage sowie Tisch-Montage



Extra kompakte Bauweise, minimiert den Platzbedarf

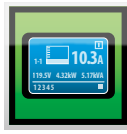


Professionelles Kabelmanagement finden Sie in unserer Broschüre „19“-Technik“!



EINGANGSLEISTUNG

- Einphasig (1ph) oder dreiphasig (3ph)
- Bis zu 22 kVA
- Einfache Eingangsversorgung



ORTSÜBERWACHUNG

- Festes Display



AUSGANGSVERTEILER

- NEMA 5-20R einphasig, IEC-C13 und C19, Kombinationssysteme
- Schuko, Frankreich, Schweiz



FERNÜBERWACHUNG

- Sichere Web- und SNMP-Schnittstellen
- Liebert Nform



MODULARITÄT

- Mehr Konnektivität mit Erweiterungseinheit GST18-PDUs



ÜBERLASTSCHUTZ

- Schutzschalter/Sicherungen pro Abzweigleitung/Ausgang nach Bedarf

DI-STRIP Modelle	Funktionen	Eingangsleistung	Ausgänge
Classic	Basic-Stromverteilung/extra großer Abstand zwischen den Dosen	1 x 16 A 3.68 kVA	Schuko, Frankreich, Schweiz
Compact	Basic-Stromverteilung	16 A - 32 A / 1 ph 3.68 kVA - 7 kVA	Schuko, Frankreich, Schweiz
Protector FI	Fehlerstrom-Schutzschalter FI	1 x 16 A 3.68 kVA	Schuko, Frankreich, Schweiz
Protector LS	Leistungsschalter (LS) FI	1 x 16 A 3.68 kVA	Schuko, Frankreich, Schweiz
Protector FI/LS	Kombination FI + LS	1 x 16 A 3.68 kVA	Schuko, Frankreich, Schweiz
Protector Not-Aus	Not-Ausschalter	1 x 16 A 3.68 kVA	Schuko, Frankreich, Schweiz
Protector Not-Aus FI/LS	Kombination Not-Aus + FI + LS	1 x 16 A 3.68 kVA	Schuko, Frankreich, Schweiz
Power Cleaner	Netzfilter	1 x 16 A 3.68 kVA	Schuko, Frankreich
Safety Basic	Überspannungsschutz	1 x 16 A 3.68 kVA	Schuko, Frankreich, Schweiz
Safety Standard	Netzfilter + Überspannungsschutz	1 x 16 A 3.68 kVA	Schuko, Frankreich, Schweiz
Master Slave	Master Slave	1 x 16 A 3.68 kVA	Schuko, Frankreich
Combi	Kombination Master Slave + Überspannungsschutz + Netzfilter	1 x 16 A 3.68 kVA	Schuko, Frankreich
D	Eingangsmessung lokal	16 A - 32 A / 1 ph und 3 ph 3.68 kVA - 22 kVA	IEC60320 C13 & C19 & Schuko
I	Eingangsmessung lokal + remote	16 A - 32 A / 1 ph und 3 ph 3.68 kVA - 22 kVA	IEC60320 C13 & C19 & Schuko
Kaltgerätestecksystem IEC 320	Basic-Stromverteilung	16 A - 32 A / 1 ph 3.68 kVA - 7 kVA	IEC60320 C13 & C19

Knürr® DI-STRIP Classic

- Wahlweise mit beleuchtetem Schalter, 2-polig schaltend
 - Drehung der Dosen: 45°
 - Zuleitung: H05VV-F 3G 1,5 mm²
 - Optional mit Kaltgerätestecker IEC320 für USV-Anwendung
- Material/Oberfläche**
 - Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtete Struktur
 - Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94)
 - Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing
 - Abmessungen**
 - Abstand der Dosen: 100 mm
 - Höhe: 45,5 mm
 - Gehäusebreite: 44,4 mm (= 1 HE)
 - Zuleitung 2,5 m
 - Zulassungen/Zertifikate**
 - CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
 - Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
 - Bureau-Veritas CB-Zertifikat
 - VDE GS-Zertifikat
 - Farbe**
 - Bestellendziffer .1:**
 - RAL 7035, lichtgrau
 - Bestellendziffer .6:**
 - Gehäuse RAL 7035 pastellorange
 - Kunststoffteile:**
 - RAL 7035, lichtgrau
 - Belastbarkeit**
 - 100-240 V AC/16 A (Ausgänge Schuko und UTE)
 - 100-240 Vac/10A (Ausgänge Schweiz)
 - Lieferumfang**
 - 1 Steckdosenleiste
 - 2 Befestigungswinkel



DOS00403

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge						L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Voltage	Current		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Type23							
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			17				1783		•				03.300.067.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			13				1383		•				03.300.063.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			9				983		•				03.300.059.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			5				583		•				03.300.055.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			16				1733	•	•				03.302.066.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			12				1333	•	•				03.302.062.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			8				933	•	•				03.302.058.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			4				533	•	•				03.302.054.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				13			1383		•			•	03.400.063.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				9			983		•			•	03.400.059.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				5			583		•			•	03.400.055.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				8			933	•	•			•	03.402.058.X
	230V	10 A	SEV 1011 T12					13		1383		•				03.701.063.1
	230V	10 A	SEV 1011 T12					9		983		•				03.701.059.1
	230V	10 A	SEV 1011 T12					5		583		•				03.701.055.1
	230V	10 A	SEV 1011 T12					16		1733	•	•				03.703.066.1
	230V	10 A	SEV 1011 T12					8		933	•	•				03.703.058.1

Ausgänge:

C13	= IEC60320 C13	Typ 13	= Schweiz, Typ13	F2	= Design-Seitenteil (für Tisch-Montage)
C19	= IEC60320 C19	L	= Länge in mm	19"	= Geeignet für 19"-Einbau
Schuko	= Schutzkontakt-Steckdose Standard DIN 49440	S	= Schalter	safe	= geschützte Kontakte
UTE	= Frankreich, Standard CEE 7-V	F1	= Standard-Seitenteil (für Rack-Montage)		

Knürr® DI-STRIP Compact

- Wahlweise mit beleuchtetem Schalter, 2-polig schaltend
 - 19"-Einbaumöglichkeit (bei Länge 483 mm)
 - 2 Ausführungen: Standard-Seitenteil oder Design-Seitenteil
 - Drehung der Dosen: 45°
 - Zuleitung: H05VV-F 3G 1,5 mm²
 - Angegossener Winkelstecker
 - Optional mit Kaltgerätestecker IEC320 für USV-Anwendungen
- Zulassungen/Zertifikate**
 - CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
 - Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
 - Bureau-Veritas CB-Zertifikat
 - VDE GS-Zertifikat
 - Farbekombination**
 - Bestellendziffer .1:**
 - RAL 7035, lichtgrau
 - Bestellendziffer .6:**
 - Gehäuse RAL 2003 pastellorange
 - Kunststoffteile:**
 - RAL 7035, lichtgrau
 - Belastbarkeit**
 - 100–240 V AC/16 A (Ausgänge Schuko und UTE)
 - 100–240 Vac/10 A (Ausgänge Schweiz)
 - Lieferumfang**
 - 1 Steckdosenleiste
 - 2 Befestigungswinkel



mit Schalter

DOS00401

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge						L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23							
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			15				883	•					03.300.015.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			11				732			•			03.300.111.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			11				683	•					03.300.011.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			7				532			•			03.300.107.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			7				483	•			•		03.300.007.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			8				483	•			•		03.300.008.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			4				382			•			03.300.104.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			4				333	•					03.300.004.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			14				883	•	•				03.302.014.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			10				732	•		•			03.302.110.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			10				683	•	•				03.302.010.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			6				532	•		•		•	03.303.106.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			6				532	•		•			03.302.106.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			6				483	•	•		•		03.302.006.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			7				483	•	•		•		03.302.007.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			3				382	•		•			03.302.103.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			3				333	•	•				03.302.003.X
USV Anwendung	230V	10 A	IEC60320 Sheet E			8				483	•			•		03.300.308.1
	230V	16 A	IEC60320 Sheet I			8				483	•			•		03.300.408.1
	230V	16 A	GST18			6				583	•	•				03.302.206.1
	230V	16 A	GST18			3				433	•	•				03.302.203.1
	230V	16 A	GST18			7				533	•					03.300.207.1
	230V	16 A	GST18			4				383	•					03.300.204.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				11			683	•				•	03.400.011.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				7			532			•		•	03.400.107.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				7			483	•			•	•	03.400.007.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				4			333	•				•	03.400.004.X

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge				L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23					
Compact	230V	16 A	Schuko CEE7/7				10							03.402.010.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				6							03.402.006.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				3							03.402.003.X
	230V	16 A	GST18				7							03.400.207.1
	230V	16 A	GST18				4							03.400.204.1
	230V	10 A	SEV 1011 T12					11						03.701.011.1
	230V	10 A	SEV 1011 T12					7						03.701.007.1
	230V	10 A	SEV 1011 T12					4						03.701.004.1
	230V	10 A	SEV 1011 T12					10						03.703.110.1
	230V	10 A	SEV 1011 T12					6						03.703.006.1
	230V	10 A	SEV 1011 T12					3						03.703.103.1

Knürr® DI-STRIP Protector FI

• Protector FI

- Fehlerstrom-Schutzschalter für den Personenschutz
- Schutz bei indirektem Berühren als Fehlerschutz durch Abschaltung bei unzulässig hoher Berührungsspannung durch Körperschluss an Betriebsmitteln
- Schutz bei direktem Berühren als Zusatzschutz
- Auslösefehlerstrom $I_g = 10 \text{ mA}$ für Wechselund pulsierende Gleichfehlerströme
- 19"-Einbaumöglichkeit (bei Länge 483 mm)
- Drehung der Dosen: 45°
- Zuleitung: H05VV-F 3G 1,5 mm²
- Angegossener Winkelstecker

• Material/Oberfläche

- Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
- Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
- Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing

• Abmessungen

- Abstand der Dosen: 50 mm
- Höhe: 78 mm
- Gehäusebreite: 44,4 mm (= 1 HE)
- Zuleitung 2,5 m

• Zulassungen/Zertifikate

- CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
- Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
- Bureau-Veritas CB-Zertifikat

• Farbekombination

- Bestellendziffer .1:**
- RAL 7035, lichtgrau
- Kunststoffteile:**
- RAL 7035, lichtgrau

• Belastbarkeit

- 100–240 V AC/16 A

• Lieferumfang

- 1 Steckdosenleiste
- 2 Befestigungswinkel



mit FI-Schutzschalter

DOS20065

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge				L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23					
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			13								03.304.013.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			9								03.304.009.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			5								03.304.005.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				5							03.404.005.1

Ausgänge:

C13	= IEC60320 C13	Typ 13	= Schweiz, Typ13	F2	= Design-Seitenteil (für Tisch-Montage)
C19	= IEC60320 C19	L	= Länge in mm	19"	= Geeignet für 19"-Einbau
Schuko	= Schutzkontakt-Steckdose Standard DIN 49440	S	= Schalter	safe	= geschützte Kontakte
UTE	= Frankreich, Standard CEE 7-V	F1	= Standard-Seitenteil (für Rack-Montage)		

Knürr® DI-STRIP Protector LS

• Protector LS

- LS-Automat gegen Überlast und Kurzschluss
- Schützt Kabel und Leitungen durch schnelles Abschalten bei Kurzschluss und definiertes verzögertes Abschalten bei Überlast
- LS-Automat: 16 A
- Auslösecharakteristik Typ B, 2-polig
- 19"-Einbaumöglichkeit (bei Länge 483 mm)
- Drehung der Dosen: 45°
- Zuleitung: H05VV-F 3G 1,5 mm²
- Angegossener Winkelstecker

• Material/Oberfläche

- Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
- Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
- Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing

• Abmessungen

- Abstand der Dosen: 50 mm
- Höhe: 78 mm
- Gehäusebreite: 44,4 mm (= 1 HE)
- Zuleitung 2,5 m

• Zulassungen/Zertifikate

- CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
- Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
- Bureau-Veritas CB-Zertifikat
- VDE GS-Zertifikat

• Farbekombination

Bestellendziffer .1:

- RAL 7035, lichtgrau

Kunststoffteile:

- RAL 7035, lichtgrau

• Belastbarkeit

- 100–240 V AC/16 A

• Lieferumfang

- 1 Steckdosenleiste
- 2 Befestigungswinkel



mit LS-Schutzschalter

DOS00692

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge						L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23							
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			13				883		•				03.308.013.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			9				683		•				03.308.009.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			5				483		•		•		03.308.005.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				5			483		•		•	•	03.408.005.1

Knürr® DI-STRIP Protector FI / LS

• Protector FI / LS

- Fehlerstrom- und Leitungsschutzschalter.
- Bietet eine Kombination aus Personen-, Überlast- und Kurzschlussschutz
- Auslösefehlerstrom $I_g = 30 \text{ mA}$ für Wechselund pulsierende Gleichfehlerströme
- LS-Automat 16 A (Schuko und Frankreich) / 10 A (Schweiz)
- Auslösecharakteristik Typ B, 2-polig
- 19"-Einbaumöglichkeit (bei Länge 483 mm)
- Drehung der Dosen: 45°
- Zuleitung: H05VV-F 3G 1,5 mm²
- Angegossener Winkelstecker

• Material/Oberfläche

- Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
- Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
- Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing

• Abmessungen

- Abstand der Dosen: 50 mm
- Höhe: 78 mm
- Gehäusebreite: 44,4 mm (= 1 HE)
- Zuleitung 2,5 m

• Zulassungen/Zertifikate

- CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
- Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
- Bureau-Veritas CB-Zertifikat

• Farbekombination

Bestellendziffer .1:

- RAL 7035, lichtgrau
- Kunststoffteile:**
- RAL 7035, lichtgrau

• Belastbarkeit

- 100–240 V AC/16 A (Schuko und Frankreich)
- 100–240 V AC/10 A (Schweiz)

• Lieferumfang

- 1 Steckdosenleiste
- 2 Befestigungswinkel



DOS00693

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge						L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23							
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			13				883		•				03.310.013.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			9				683		•				03.310.009.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			5				483		•		•		03.310.005.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				9			683		•			•	03.410.009.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				5			483		•		•	•	03.410.005.1
	230V	10 A	SEV 1011 T12					5		483		•		•		03.711.005.1

Ausgänge:

C13	= IEC60320 C13	Typ 13	= Schweiz, Typ13	F2	= Design-Seitenteil (für Tisch-Montage)
C19	= IEC60320 C19	L	= Länge in mm	19"	= Geeignet für 19"-Einbau
Schuko	= Schutzkontakt-Steckdose Standard DIN 49440	S	= Schalter	safe	= geschützte Kontakte
UTE	= Frankreich, Standard CEE 7-V	F1	= Standard-Seitenteil (für Rack-Montage)		

Knürr® DI-STRIP Protector Not-Aus

- Mit 2-poligem Not-Ausschalter für den Personenschutz
 - Zum Schutz des Bedienpersonals
 - Zur manuellen Notabschaltung der angeschlossenen Verbraucher
 - Phase und Neutraleiter werden sicher getrennt
 - Schalter muss zum Wiederanlauf bewusst entriegelt werden
 - 19"-Einbaumöglichkeit (bei Länge 483 mm)
 - Drehung der Dosen: 45°
 - Zuleitung: H05VV-F 3G 1,5 mm²
 - Angegossener Winkelstecker
- **Material/Oberfläche**
 - Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
 - Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
 - Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing
 - **Abmessungen**
 - Abstand der Dosen: Classic: 100 mm, Compact: 50 mm
 - Höhe: 101 mm
 - Gehäusebreite: 44,4 mm (= 1 HE)
 - Zuleitung 2,5 m
- **Zulassungen/Zertifikate**
 - **E-Kennzeichnung gemäß:**
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
 - Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
 - Bureau-Veritas CB-Zertifikat
 - **Farbkombinationen**
 - Bestellendziffer .1:**
 - RAL 7035, lichtgrau
 - Kunststoffteile:**
 - RAL 7035, lichtgrau
 - **Belastbarkeit**
 - 100–240 V AC/16 A
 - **Lieferumfang**
 - 1 Steckdosenleiste
 - 2 Befestigungswinkel



DOS20059

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge				L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23					
Compact														
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			6				483	•	•		03.326.006.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				10			683	•		•	03.426.010.1

Knürr® DI-STRIP Protector Not-Aus FI / LS

- Mit 2-poligem Not-Ausschalter für den Personenschutz
 - Zum Schutz des Bedienpersonals
 - Zur manuellen Notabschaltung der angeschlossenen Verbraucher
 - Phase und Neutraleiter werden sicher getrennt
 - Schalter muss zum Wiederanlauf bewusst entriegelt werden
 - Drehung der Dosen: 45°
 - Zuleitung: H05VV-F 3G 1,5 mm²
 - Angegossener Winkelstecker
- **Material/Oberfläche**
 - Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
 - Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
 - Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing
 - **Abmessungen**
 - Abstand der Dosen: Compact: 50 mm
 - Höhe: 101 mm
 - Gehäusebreite: 44,4 mm (= 1 HE)
 - Zuleitung 2,5 m
 - **Zulassungen/Zertifikate**
 - CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
 - Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
 - Bureau-Veritas CB-Zertifikat
 - **Farbekombinationen**

Bestellendziffer .1:

 - RAL 7035, lichtgrau

Kunststoffteile:

 - RAL 7035, lichtgrau
 - **Zusätzlich:**
 - Mit 2-poligem Fehlerstrom- und Leitungsschutzschalter
 - Bietet eine Kombination aus Personen-, Überlast- und Kurzschlusschutz
 - **Belastbarkeit**
 - 100–240 V AC/16 A
 - **Lieferumfang**
 - 1 Steckdosenleiste
 - 2 Befestigungswinkel



DOS00456

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge						L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23							
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			8				683		•				03.328.008.1

Ausgänge:

C13	= IEC60320 C13	Typ 13	= Schweiz, Typ13	F2	= Design-Seitenteil (für Tisch-Montage)
C19	= IEC60320 C19	L	= Länge in mm	19"	= Geeignet für 19"-Einbau
Schuko	= Schutzkontakt-Steckdose Standard DIN 49440	S	= Schalter	safe	= geschützte Kontakte
UTE	= Frankreich, Standard CEE 7-V	F1	= Standard-Seitenteil (für Rack-Montage)		

Knürr® DI-STRIP Power Cleaner

- Hochfrequente Störimpulse treten in der Regel durch Schaltvorgänge in einem Bereich von 100 kHz bis 5 MHz auf. Dieser hochfrequente Anteil überlagert die Netzfrequenz und beeinflusst benachbarte elektronische Geräte. Der Netzfilter dämpft diesen hochfrequenten Anteil.
 - Das Dämpfungsverhalten ist auf das typische Störspektrum abgestimmt
 - Der Netzfilter ist in beiden Richtungen wirksam. Daher werden auch Impulse von den Geräten an der Steckdosenleiste vom Netz ferngehalten.
 - 19"-Einbaumöglichkeit (bei Länge 483 mm).
 - Drehung der Dosen: 45°
 - Zuleitung: H05VV-F 3G 1,5 mm²
 - Angegossener Winkelstecker
- Material/Oberfläche**
 - Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
 - Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
 - Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing
 - Abmessungen**
 - Abstand der Dosen: 50 mm
 - Höhe: 45,5 mm
 - Gehäusebreite: 44,4 mm (= 1 HE)
 - Zuleitung 2,5 m

- Zulassungen/Zertifikate**
 - CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
 - Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
 - Bureau-Veritas CB-Zertifikat
- Farbekombination**
 - Bestellendziffer .1:**
 - RAL 7035, lichtgrau
 - Bestellendziffer .6:**
 - housing RAL 2003 pastellorange
 - Kunststoffteile:**
 - RAL 7035, lichtgrau
- Technische Daten**
 - Nennspannung: max. 250 V AC, 50 Hz
 - Nennstrom: max. 16 A
 - Filter gem. VDE 0565-3 (EN 60939-1)
- Lieferumfang**
 - 1 Steckdosenleiste
 - 2 Befestigungswinkel
 - 2 19"-Befestigungswinkel (zusätzlich bei 19"-Einbaumöglichkeit)
- Hinweis**
 - Nur zur Verwendung bei Netzfrequenz 50Hz!



DOS20061

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge						L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23							
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			13				883	•					03.312.013.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			9				683	•					03.312.009.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			5				483	•			•		03.312.005.X
	230V	16 A	GST18	6						483	•			•		03.612.206.1

Knürr® DI-STRIP Safety Basic

- Zum Schutz vor transienten Überspannungen aus dem Netz, die z. B. durch das Ein- und Ausschalten von Maschinen verursacht werden
- Bei kritischen Überspannungen erfolgt eine Trennung vom Netz
- Nach Auslösen des Schutzableiters erlischt die grüne Funktionsanzeige. Die Steckdosenleiste ist dann nicht mehr betriebsbereit. Steckdosenleiste zum Austausch des Schutzableiters an Hersteller schicken! Die Schutzwirkung der Prüfklasse Typ 3 bzw. der Anforderungsklasse D ist ein Geräteschutz, d. h. ein Feinschutz. Für optimalen Schutz sind in der Gebäudeinstallation die Schutzeinrichtungen der Prüf- bzw. Anforderungsklasse 1 und 2 bzw. B und C vorzuschalten.
- 19"-Einbaumöglichkeit (bei Länge 483 mm)
- Drehung der Dosen: 45°
- Zuleitung: H05VV-F 3G 1,5 mm²
- Angegossener Winkelstecker
- **Material/Oberfläche**
 - Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
 - Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
 - Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing
- **Abmessungen**
 - Abstand der Dosen: 50 mm
 - Höhe: 45,5 mm
- Gehäusebreite: 44,4 mm (= 1 HE)
- Zuleitung 2,5m
- **Zulassungen/Zertifikate**
 - CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
 - Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
 - Bureau-Veritas CB-Zertifikat
- **Farbekombination**
 - Bestellendziffer .1:**
 - RAL 7035, lichtgrau
 - Bestellendziffer .6:**
 - housing RAL 2003 pastellorange
 - Kunststoffteile:**
 - RAL 7035, lichtgrau
- **Technische Daten**
 - Prüfklasse: Typ 3 – gemäß DIN EN 61643-11
 - Anforderungsklasse: D – gemäß VDE 0675-6
 - Netzspannung: 230 V AC
 - Nennstrom: max. 16 A
 - Grenzüberschreibungsstrom (8/20 µs): 10 kA
 - Ansprechzeit: < 25 ns
 - Schutzpegel (bei 100 A Varistor-Spitzenstrom):
 - L gegen N: < 800 V / L/N gegen PE: < 1500 V
- **Lieferumfang**
 - 1 Steckdosenleiste
 - 2 Befestigungswinkel



mit Überspannungsschutz

DOS20068

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge						L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23							
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			10				732			•			03.316.110.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			10				683	•					03.316.010.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			6				483	•			•		03.316.006.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			4				383	•					03.316.004.1
	230V	16 A	GST18			4				433	•					03.316.204.1
	230V	16 A	GST18	6						483	•			•		03.616.206.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				6			483	•			•	•	03.416.006.1

Ausgänge:

C13	= IEC60320 C13	Typ 13	= Schweiz, Typ13	F2	= Design-Seitenteil (für Tisch-Montage)
C19	= IEC60320 C19	L	= Länge in mm	19"	= Geeignet für 19"-Einbau
Schuko	= Schutzkontakt-Steckdose Standard DIN 49440	S	= Schalter	safe	= geschützte Kontakte
UTE	= Frankreich, Standard CEE 7-V	F1	= Standard-Seitenteil (für Rack-Montage)		

Knürr® DI-STRIP Safety Standard

- Die Modelle Safety-Standard bestehen aus einem kombinierten Überspannungsschutz/ Netzfilter-Element
 - Zum Schutz vor transienten Überspannungen aus dem Netz, die z. B. durch das Ein- und Ausschalten von Maschinen verursacht werden
 - Bei kritischen Überspannungen erfolgt eine Trennung vom Netz
 - Nach Auslösen des Schutzableiters erlischt die grüne Funktionsanzeige. Die Steckdosenleiste ist dann nicht mehr betriebsbereit. Steckdosenleiste zum Austausch des Schutzableiters an Hersteller schicken!
 - Die Schutzwirkung der Prüfklasse Typ 3 bzw. der Anforderungsklasse D ist ein Geräteschutz, d. h. ein Feinschutz. Für optimalen Schutz sind in der Gebäudeinstallation die Schutzeinrichtungen der Prüf- bzw. Anforderungsklassen 1 und 2 bzw. B und C vorzuschalten.
 - Hochfrequente Störimpulse treten in der Regel durch Schaltvorgänge in einem Bereich von 100 kHz bis 5 MHz auf
 - Dieser hochfrequente Anteil überlagert die Netzfrequenz und beeinflusst benachbarte elektronische Geräte. Der Netzfilter dämpft diesen hochfrequenten Anteil.
 - Das Dämpfungsverhalten ist auf das typische Störspektrum abgestimmt
 - 19"-Einbaumöglichkeit (bei Länge 483 mm).
 - Drehung der Dosen: 45°
 - Zuleitung: HO5VV-F 3G 1,5 mm2
 - Angelegener Winkelstecker
- Abmessungen**
 - Abstand der Dosen: 50 mm
 - Höhe: 45,5 mm
 - Gehäusebreite: 44,4 mm (= 1 HE)
 - Zuleitung 2,5 mm
 - Zulassungen/Zertifikate**
 - CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
 - Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
 - Bureau-Veritas CB-Zertifikat
 - Farbkombination**
 - Bestellendziffer .1:**
 - RAL 7035, lichtgrau
 - Bestellendziffer .6:**
 - Gehäuse RAL 2003 pastellorange
 - Kunststoffteile:**
 - RAL 7035, lichtgrau
 - Technische Daten**
 - Netzspannung: 230 V AC
 - Nennstrom: max. 16 A / 10 A
 - Grenzableitstoßstrom (8/20 µs): 10 kA
 - Ansprechzeit: < 25 ns
 - Schutzpegel (bei 100 A Varistor-Spitzenstrom):
 - L gegen N: < 800 V
 - L/N gegen PE: < 1500 V
 - Überspannungsschutz.
 - Prüfklasse: Typ 3 – gem. DIN EN61643-11
 - Anforderungsklasse: D – gem. VDE 0675-6
 - Netzfilter – gem. VDE 0565 (EN 60939)
 - Lieferumfang**
 - 1 Steckdosenleiste
 - 2 Befestigungswinkel
 - Material/Oberfläche**
 - Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
 - Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
 - Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing



DOS20069

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge						L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23							
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			13				883	•	•				03.318.013.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			9				732	•		•			03.318.109.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			9				683	•	•				03.318.009.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			5				532	•		•			03.318.105.X
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			5				483	•	•		•		03.318.005.X
	230V	16 A	GST18	6						483		•		•		03.618.206.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				5			483	•	•		•	•	03.418.005.X
	230 V	10 A	SEV 1011 T12					5		483	•	•		•		03.719.005.1

Knürr® DI-STRIP Master-Slave

- Wird das Mastergerät geschaltet, schalten die Slave-Steckdosen ebenfalls (gemeinsam, mit geringer Verzögerung zum Master). Dadurch bequemes Ein- und Ausschalten mehrerer, schwer zugänglicher Geräte. Schaltschwellen von außen über Potentiometer einstellbar.
- Hinweis:
 - Die Stromaufnahme des Masterverbrauchers muss kontinuierlich über der Einschaltsschwelle liegen. Beim Ausschalten des Masterverbrauchers muss die Stromaufnahme unter die Ausschaltsschwelle fallen.
 - 19"-Einbaumöglichkeit (bei Länge 483 mm)
 - Drehung der Dosen: 45°
 - Zuleitung H05VV-F 3G 1,5 mm²
 - Angegossener Winkelstecker
- **Material/Oberfläche**
 - Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
 - Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
 - Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing
- **Abmessungen**
 - Abstand der Dosen: 50 mm
 - Höhe: 45,5 mm
 - Gehäusebreite: 44,4 mm (= 1 HE)
 - Zuleitung 2,5 mm
- **Zulassungen/Zertifikate**
 - CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
 - Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
 - Bureau-Veritas CB-Zertifikat
 - VDE GS-Zertifikat
- **Farbekombination**

Bestellendziffer .1:

 - RAL 7035, Lichtgrau

Kunststoffteile:

 - RAL 7035, Lichtgrau
- **Belastbarkeit**
 - Max. 250 V AC/16 A
- **Technische Daten**
 - Einstellbereich der Schaltschwelle
 - Ein: 20 –200 mA (ca. 55 mA Lieferzustand)
 - Aus: 16–160 mA (ca. 44 mA Lieferzustand)
 - Schaltverzögerung 550 ms +/- 20 %
 - Elektronikmodul 2-polig schaltend
- **Lieferumfang**
 - 1 Steckdosenleiste
 - 2 Befestigungswinkel



DOS20070

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge				L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23					
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			9			683	•				03.314.009.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			5			483	•		•		03.314.005.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				5		483	•		•	•	03.414.005.1

Ausgänge:

C13	= IEC60320 C13	Typ 13	= Schweiz, Typ13	F2	= Design-Seitenteil (für Tisch-Montage)
C19	= IEC60320 C19	L	= Länge in mm	19"	= Geeignet für 19"-Einbau
Schuko	= Schutzkontakt-Steckdose Standard DIN 49440	S	= Schalter	safe	= geschützte Kontakte
UTE	= Frankreich, Standard CEE 7-V	F1	= Standard-Seitenteil (für Rack-Montage)		

Knürr® DI-STRIP Combi

- Master Slave mit Überspannungsschutz und Netzfilter
 - Automatisches Schalten von Verbrauchern
 - Vereint Funktionen der Master Slave und der Safety Standard
 - Drehung der Dosen: 45°
 - Zuleitung: H05VV-F 3G 1,5 mm²
 - Angegossener Winkelstecker
- **Material/Oberfläche**
 - Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
 - Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
 - Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing
 - **Abmessungen**
 - Abstand der Dosen: 50 mm
 - Höhe: 45,5 mm
 - Gehäusebreite: 44,4 mm (= 1 HE)
 - Zuleitung 2,5 m
 - **Zulassungen/Zertifikate**
 - CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
 - Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
 - Bureau-Veritas CB-Zertifikat

- **Farbekombination**
 - Bestellendziffer .1:**
 - RAL 7035, Lichtgrau
 - Kunststoffteile:**
 - RAL 7035, Lichtgrau
- **Technische Daten**
 - Überspannungsschutz und Netzfilter
 - Netzspannung: max. 250 VAC
 - Nennstrom 16 A
 - Anforderungsklasse: D (Feinschutz nach DIN VDE 0675)
 - Stoßstromfestigkeit (8/20 µs wave): Max. 10 kA
 - Schutzpegel (1.5/50 µs wave): < 1500 V (L + N against PE)
 - Master Slave Funktion:
 - Einstellbereich der Schaltschwelle
 - Ein: 20–200 mA (ca. 55 mA Lieferzustand)
 - Aus: 16–160 mA (ca. 44 mA Lieferzustand)
 - Schaltverzögerung 550 ms +/- 20 %
 - Elektronikmodul 2-polig schaltend
- **Lieferumfang**
 - 1 Steckdosenleiste
 - 2 Befestigungswinkel



mit Master-Slave-Überspannungsschutz und Netzfilter

DOS00325

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge						L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23							
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			9				732		•				03.320.009.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			5				533		•				03.320.005.1

Knürr® DI-STRIP D

- Messung elektrischer Werte pro Phase
- Messwerte werden übersichtlich auf einem LCD-Display angezeigt
- Rotation der LCD-Anzeige in 90°-Schritten
- Anzeige umschaltbar dunkel oder hell
- Anzeige Schiefastwarnung bei 3-phasiger Ausführung
- Eine dreifarbige LED zeigt den Status der PDU an
- Automatische Reduzierung der Hintergrundbeleuchtung
- Messwerte: Spannung, Phasenstrom, Neutralleiterstrom (bei 3-phasiger Einspeisung), Frequenz, Wirkleistung, Scheinleistung, Energie, Powerfaktor)
- Zuleitung:
 - H05VV -F 5 G 4 mm2 (3 x 32 A Typen)
 - H05VV -F 3 G 4 mm2 (1 x 32 A Typen)
 - H05VV -F 5G 2,5 mm2 (3 x 16 A Typen)
 - H05VV -F 3G 1,5 mm2 (1 x 16 A Typen)
 - Länge: 2,5 m (16 A Typen); 3 m (32 A Typen)

- **Material/Oberfläche**
 - Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
 - Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
- **Zulassungen/Zertifikate**
 - CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
 - Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
 - Bureau-Veritas CB-Zertifikat
- **Farbe**
 - Gehäuse: RAL 7035 lichtgrau
 - Kunststoffteile: RAL 7021 schwarzgrau
- **Lieferumfang**
 - 1 Steckdosenleiste mit LC-Display
 - 2 Befestigungswinkel



DOS80002b

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge						L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23							
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			6				483	•		•			03.306.005.1
	230V	16 A	IEC60309 1ph/N/PE 6h			6				483	•		•			03.306.806.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			14				933	•					03.306.014.1
	230V	16 A	IEC60309 1ph/N/PE 6h			14				933	•					03.306.814.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7	9						483	•		•			03.606.008.1
	230V	16 A	IEC60309 1ph/N/PE 6h	9						483	•		•			03.606.809.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7				6			483	•		•			03.406.006.1
	230 V	10 A	SEV 1011 T12					5		483	•		•			03.706.005.1
	230 V	16 A	SEV 1011 T23						6	483	•		•			03.706.006.1
	230 V	16 A	IEC60309 1ph/N/PE 6h	18	2					933	•					03.606.820.1
	230/400V	3 x 16 A	IEC60309 3ph/N/PE 6h			18				1283	•					03.306.818.1
	230/400V	3 x 16 A	IEC60309 3ph/N/PE 6h			6				683	•					03.306.806.1
	230/400V	3 x 16 A	IEC60309 3ph/N/PE 6h	27	6					1433	•					03.606.833.1
	230/400V	3 x 16 A	IEC60309 3ph/N/PE 6h		6					533	•					03.606.806.1

Ausgänge:

C13	= IEC60320 C13	Typ 13	= Schweiz, Typ13	F2	= Design-Seitenteil (für Tisch-Montage)
C19	= IEC60320 C19	L	= Länge in mm	19"	= Geeignet für 19"-Einbau
Schuko	= Schutzkontakt-Steckdose Standard DIN 49440	S	= Schalter	safe	= geschützte Kontakte
UTE	= Frankreich, Standard CEE 7-V	F1	= Standard-Seitenteil (für Rack-Montage)		

Knürr® DI-STRIP I

- Messung elektrischer Werte pro Phase
- Messwerte werden übersichtlich auf einem LCD-Display angezeigt
- Rotation der LCD-Anzeige in 90°-Schritten
- Anzeige umschaltbar dunkel oder hell
- Anzeige Schiefastwarnung bei 3-phasiger Ausführung
- Remote Schnittstelle zum Abfragen der Messwerte und Alarmmeldungen von der Ferne
- Automatische Reduzierung der Hintergrundbeleuchtung
- Messwerte: Spannung, Phasenstrom, Neutralleiterstrom (bei 3-phasiger Einspeisung), Frequenz, Wirkleistung, Scheinleistung, Energie, Powerfaktor)
- Zuleitung:
 - H05VV -F 5 G 4 mm2 (3 x 32 A Typen)
 - H05VV -F 3 G 4 mm2 (1 x 32 A Typen)
 - H05VV -F 5G 2,5 mm2 (3 x 16 A Typen)
 - H05VV -F 3G 1,5 mm2 (1 x 16 A Typen)
 - Länge: 2,5 m (16 A Typen); 3 m (32 A Typen)

Datenschnittstelle:

- RJ45 LAN-Port (10/100) zum Anschluss an das lokale Netz (LAN) über ein Ethernet-Kabel
- Remote Management: Onboard Web Interface, http/s, CLI, SNMPv1,2,3, SSH, Syslog, IPv4, IPv6, DNS

Material/Oberfläche

- Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
- Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar

Zulassungen/Zertifikate

- CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
- Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
- Bureau-Veritas CB-Zertifikat
- VDE-Zertifikat (nur bei Schukoausgänge)

Farbe

- Gehäuse:**
 - RAL 7035 lichtgrau
- Kunststoffteile:**
 - RAL 7021 schwarzgrau

Lieferumfang

- 1 Steckdosenleiste mit LC-Display
- 2 Befestigungswinkel



DOS80002

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge						L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23							
	230V	16 A	IEC60309 1ph/N/PE 6h	18	2					1033	•					03.607.820.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			6				633	•					03.307.006.1
	230V	16 A	IEC60309 1ph/N/PE 6h			6				633	•					03.307.806.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7			12				933	•					03.307.012.1
	230V	16 A	IEC60309 1ph/N/PE 6h			12				933	•					03.307.812.1
	230/400V	3 x 16 A	IEC60309 3ph/N/PE 6h			18				1383	•					03.307.818.1
	230/400V	3 x 16 A	IEC60309 3ph/N/PE 6h			6				783	•					03.307.806.1
	230/400V	3 x 16 A	IEC60309 3ph/N/PE 6h	27	6					1533	•					03.607.833.1
	230/400V	3 x 16 A	IEC60309 3ph/N/PE 6h		6					633	•					03.607.806.1

DI-STRIP Kaltgeräte-Stecksystem IEC 320

- Wahlweise mit beleuchtetem Schalter, 2-polig schaltend
- 19"-Einbaumöglichkeit
- Mit Kaltgeräte-Kombinationen aus IEC 320 Dosen C13 und C19
- Zuleitung:
 - H05VV-F 3G 1,5 mm² (16 A Typen)
 - H05VV-F 3G 4 mm² (32 A Typen)
- Zuleitung: 2,5 m
- Material/Oberfläche**
 - Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
 - Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
- Abmessungen**
 - Höhe: 45,5 mm
 - Gehäusebreite: 44,4 mm (= 1 HE)
- Zulassungen/Zertifikate**
 - CE-Kennzeichnung gemäß:
 - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
 - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
 - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
 - Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
 - Bureau-Veritas CB-Zertifikat
 - CSA (nur Typen mit IEC60320 Eingang)
- Farbe**
 - Gehäuse:**
 - RAL 7035, Lichtgrau
 - Kunststoffteile:**
 - RAL 7021 schwarzgrau
- Lieferumfang**
 - 1 Steckdosenleiste
 - 2 Befestigungswinkel



mit Zuleitung

DOS20062



KG im Steckerfeld

DOS00458



KG im Seitenteil, GST18 im Seitenteil

DOS00460



mit Überlastschutz 10A

DOS20102

DI-STRIP Modell	Eingangswerte		Eingangsstecker	Ausgänge						L	S	F1	F2	19"	Safe	Bestell-Nr.
	Spannung	Strom		INT. C13	INT. C19	DE Schuko	F UTE	CH Typ 13	CH Typ 23							
Mit Zuleitung	230V	16 A	Schuko CEE7/7	6						333		•				03.600.006.1
	230V	16 A	Schuko CEE7/7	9						483	•	•		•		03.602.009.1
	230V	10 A	IEC60320 C13	12						483	•			•		03.600.312.1
	230V	16 A	IEC60320 C19	15	3					783	•					03.600.418.1
	230V	16 A	IEC60309 1ph/N/PE 6h	15	3					783	•					03.600.518.1
Kaltgeräteeingang im Steckerfeld	230V	10 A	IEC60320 C14 inlet	6						383		•				03.622.006.1
	230V	10 A	IEC60320 C14 inlet	9						483		•		•		03.622.009.1
Kaltgeräteeingang im Seitenteil	230V	10 A	IEC60320 C14 inlet	6						333		•				03.622.706.1
	230V	10 A	IEC60320 C14 inlet	9						433		•				03.622.709.1
	230V	10 A	IEC60320 C14 inlet	6						383	•	•				03.624.706.1
	230V	10 A	IEC60320 C14 inlet	9						483	•	•				03.624.709.1
GST18 Eingang im Seitenteil	230V	16 A	GST18	6						383		•				03.600.206.1
Mit Überlastschutz 10A	230V	10 A	Schuko CEE7/7	10						483	•	•		•		03.632.010.1

Ausgänge:

C13	= IEC60320 C13	Typ 13	= Schweiz, Typ13	F2	= Design-Seitenteil (für Tisch-Montage)
C19	= IEC60320 C19	L	= Länge in mm	19"	= Geeignet für 19"-Einbau
Schuko	= Schutzkontakt-Steckdose Standard DIN 49440	S	= Schalter	safe	= geschützte Kontakte
UTE	= Frankreich, Standard CEE 7-V	F1	= Standard-Seitenteil (für Rack-Montage)		

3-Phasen im Schrank mit GST18

Starke Argumente

1 Notwendigkeit

Ständig steigender Energiebedarf im Schrank durch hohe Packungsdichte (z. B. 1 HE Pizza-Server, Blade-Server etc.).

2 Lösung

3-Phasen-Verteiler mit GST18 Stecksystem z. B. 96 A und mehr bei redundanter Einspeisung.

3 Benefits

- Modularität
- Steckbarkeit (keine Verdrahtung notwendig)
- Erweiterbarkeit
- Kaskadierbar
- Einfache Realisierung von Redundanzen/USV-gesicherten Stromkreisen
- Mix von z. B. DIN Schuko/ IEC 320 Kaltgeräte-Systemen
- Einbauposition frei wählbar
- Gute Alternative zur 3-phasigen DI-STRIP Triple Power



1

DOS20147



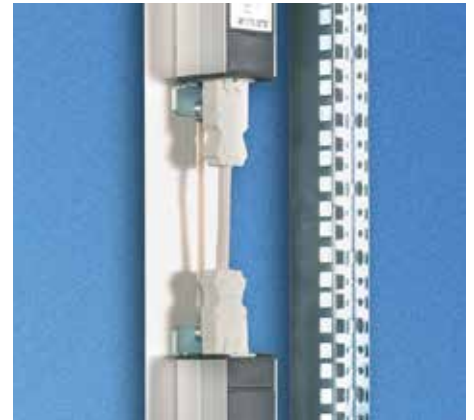
2

DOS20132



3

DOS20142



3

DOS20135

Netzanschlussleitung 3-phasig

Zubehör für GST 18 Stecksystem

- GST 18 Buchse zum Anschluss von GST18i5 Verteilerblock mit 3-Phasen
- 5-polig (L1, L2, L3, N, PE) 250/400 V ~
- Leitung H05VV-F 5G 2.5 mm²

- **Farbe**
- Schwarz

L	Bestell-Nr.	VE
2.0 m	04.000.048.0	1 Stk



DOS20104

GST18i5 Verteilerblock 3-Phasen

- Für individuellen, kundenseitigen Anschluss
- Modulare Steckverbindung
- Aufteilung von 3 Phasen auf diverse Dosenleisten
- Inklusive Montageplatte

- **Farbe**
- Schwarz

Bestell-Nr.	VE
04.000.038.9	1 Stk



DOS20103

Netzanschlussleitung 1-phasig Zubehör für GST 18 Stecksystem

- Netzstecker CEE/VII - GST 18 Buchse (Wieland)
- Leitung H05VV-F3G 1,5 mm²
- **Farbe**
 - Weiß

L	Bestell-Nr.	VE
2.0 m	04.000.040.0	1 Stk
5.0 m	04.000.041.0	1 Stk



DOS00467

Verbindungsleitung Zubehör für GST 18 Stecksystem

- GST 18 Stecker
- GST 18 Buchse
- Leitung H05VV-F3G 1,5 mm²
- **Farbe**
 - Zur farblichen Kennzeichnung von Stromkreisen (z. B. USV)

L	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
0.2 m	Weiß	04.000.042.0	1 Stk
0.2 m	Schwarz	04.000.042.9	1 Stk
0.5 m	Weiß	04.000.037.0	1 Stk
0.5 m	Schwarz	04.000.037.9	1 Stk
1.0 m	Weiß	04.000.044.0	1 Stk
1.0 m	Schwarz	04.000.044.9	1 Stk
5.0 m	Weiß	04.000.045.0	1 Stk



DOS00469



DOS20105

GST18 Buchsenteil

- Mit Schraubanschluss für Querschnitt 1,5-2,5 mm² mit Kabelzugentlastung
- Für individuellen, kundenseitigen Anschluss
- **Farbe**
 - Weiß

Bestell-Nr.	VE
04.000.046.0	1 Stk



DOS00471

GST18 Steckerteil

- Mit Schraubanschluss für Querschnitt 1,5 - 2,5 mm² mit Kabelzugentlastung
- Für individuelle, kundenseitige Weiterverkabelung
- **Farbe**
 - Weiß

Bestell-Nr.	VE
04.000.047.0	1 Stk



DOS00470

Netzkabel für Kaltgeräte-Steckdosenleiste für DIN 49 440 und franz./belg. Standard

- Netzstecker CEE/VII - Kaltgerätebuchse IEC 320
- Leitung H05VV-F 3G 1 mm²
- **Netzspannung**
 - 250 VAC
- **Nennstrom**
 - 10 A

L	Bestell-Nr.	VE
2.0 m	04.000.054.9	1 Stk
6.0 m	04.000.053.9	1 Stk



DOS00076

Netzkabel für Kaltgeräte-Steckdosenleiste für Schweizer Standard

- Netzstecker: Typ 12 - Kaltgerätebuchse IEC 320
- Leitung H05VV-F 3G 1 mm²
- **Netzspannung**
 - 250 VAC
- **Nennstrom**
 - 10 A

L	Bestell-Nr.	VE
2.0 m	04.000.055.9	1 Stk



DOS00077

Netzkabel für Kaltgeräte-Steckdosenleiste für britischen Standard

- Netzstecker: Typ BS 1363 - Kaltgerätebuchse IEC 320
- Leitung H05VV-F 3G 1 mm²
- **Netzspannung**
 - 250 VAC
- **Nennstrom**
 - 10 A

L	Bestell-Nr.	VE
2.0 m	04.000.056.9	1 Stk



DOS00078

Kaltgeräteverbindungsleitung

- Netzstecker: IEC 320 - Kaltgerätebuchse IEC 320
- Leitung H05VV-F 3G 1 mm²
- USA: SJT AWG18 mit USA-Zulassung
- **Netzspannung**
 - 250 VAC
- **Nennstrom**
 - 10 A

L	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
0.9 m	EU	04.000.051.9	1 Stk
0.9 m	USA	04.000.052.9	1 Stk



DOS00519

Bemaßung in mm:

L	= Länge	n	= Anzahl der Steckdosen	HE	= genormte Höheneinheit
S	= Schalter	F1	= Standardseitenteil	VE	= Verpackungseinheit
		F2	= Design-Seitenteil	safe	= geschützte Kontakte
		19"	= geeignet für 19"-Einbau		

Umrechnung:

1 mm	= 0.03937 inch
1 Kg	= 2.2046 pound

Ersetzen Sie **x** durch die Zahl der gewünschten Farbkombination: **1** = RAL 7035, **6** = RAL 7035/RAL 2003

SafetySleeve™ Kabelausziehschutz IEC C13 und C19

- SecureSleeve-Einsätze dienen als Ausziehschutz für die Versorgungsleitungen des Netzwerkequipments
- Die Lösung funktioniert mit allen C13 bzw. C19 Kabeln, und sie passt bei allen PDUs
- **Material/Oberfläche**
 - PVC, schwarz

Ausführung	Bestell-Nr.	VE
C14-Stecker in C13 Buchse	03.910.213.9 001	50 Stk
C20-Stecker in C19 Buchse	03.910.212.9 001	20 Stk



DOS20493



DOS20494

SafetyLock™ Verbindungskabel IEC C13 und C19 EU

- Verbindungskabel verfügen über einen integrierten Ausziehschutz gegen unbeabsichtigtes Herausziehen
- Für gerade Sicherung von C14 auf C13 bzw. von C20 auf C19
- **Technische Daten**
 - Standard: IEC 60320
 - Belastbarkeit: 250 Vac/10 A
 - Betriebstemperatur: -25° C ~ +70° C
 - Ausziehkraft mit Sicherungsfunktion: bis zu 120 N
 - Leitung: H05VV-F 3G 0,75 mm²
 - Flammwidrigkeit: Stecker: UL 94V-2 oder besser; Kabel: UL VW-1, IEC60332-1, Cat F2
- **Zulassungen**
 - ENEC
 - VDE
 - CB scheme
 - RoHS-konform
- **Farbe**
 - Schwarz/weiß
 - Andere Farben auf Anfrage
- **Lieferumfang**
 - gem. Tabelle
- **Lieferzustand**
 - Satzweise

L	Ausführung	Bestell-Nr. (C13, 9 Stk)	Bestell-Nr. (C19, 6 Stk)	VE
0.5 m	Schwarz	03.951.450.0,001	03.951.455.0,001	Satz
1.0 m	Schwarz	03.951.450.0,002	03.951.455.0,002	Satz
1.5 m	Schwarz	03.951.450.0,003	03.951.455.0,003	Satz
0.5 m	Weiß	03.951.451.0,001	03.951.456.0,001	Satz
1.0 m	Weiß	03.951.451.0,002	03.951.456.0,002	Satz
1.5 m	Weiß	03.951.451.0,003	03.951.456.0,003	Satz



DOS20495



DOS20496



DOS20497



DOS20498



DOS20499



DOS20500

SERVICE & WARTUNG

ESSENTIAL



LEISTUNGSUMFANG:

- **24/7 Service-Hotline** – jederzeit erreichbar für schnelle Unterstützung durch unsere Experten
- **Zuverlässige Entstörung** – Serviceeinsatz innerhalb von maximal 10 Arbeitstagen
- **Ersatzmaterial inklusive** – keine zusätzlichen Materialkosten im Defektfall

Knürr® Service – ESSENTIAL

Beschreibung	Bestell-Nr.
ESSENTIAL Service 24 Monate (2Y)	94.000.024.0
ESSENTIAL Service 36 Monate (3Y)	94.000.036.0
ESSENTIAL Service 48 Monate (4Y)	94.000.048.0
ESSENTIAL Service 60 Monate (5Y)	94.000.060.0

Knürr® proaktive Wartung vor Ort

Beschreibung	Bestell-Nr.
Wartung	94.001.000.0
Wartung mit DGUV/V3	94.001.000.0000001
Wartung mit Thermoscan	94.001.000.0000002

PREMIUM



LEISTUNGSUMFANG:

- **24/7 Service-Hotline** – jederzeit erreichbar für schnelle Unterstützung durch unsere Experten
- **Zuverlässige Entstörung** – Serviceeinsatz innerhalb von maximal 5 Arbeitstagen
- **Ersatzmaterial inklusive** – keine zusätzlichen Materialkosten im Defektfall
- **Instandsetzung vor Ort inklusive** – Anfahrt und Arbeitszeit bereits im Servicepaket enthalten

Knürr® Service – PREMIUM

Beschreibung	Bestell-Nr.
PREMIUM Service 24 Monate (2Y)	94.000.024.1
PREMIUM Service 36 Monate (3Y)	94.000.036.1
PREMIUM Service 48 Monate (4Y)	94.000.048.1
PREMIUM Service 60 Monate (5Y)	94.000.060.1
PREMIUM Service 72 Monate (6Y)	94.000.072.1
PREMIUM Service 84 Monate (7Y)	94.000.084.1
PREMIUM Service 96 Monate (8Y)	94.000.096.1
PREMIUM Service 108 Monate (9Y)	94.000.108.1
PREMIUM Service 120 Monate (10Y)	94.000.120.1

*Gemäß Knürr-Servicebedienungen

Ergonomische Produkte und Lösungen aus einer Hand.

Die **Knürr GmbH** zählt zu den weltweit führenden Spezialisten für innovative Lösungen in sicherheits- und leistungskritischen Leitstellen sowie Kontrollräumen. Seit über 50 Jahren realisiert das Unternehmen mit Hauptsitz in Deutschland maßgeschneiderte und vollintegrierte Arbeitsplatzsysteme für den anspruchsvollen 24/7-Einsatz.

Mehr zu Knürr® Lösungen und Dienstleistungen unter www.knuerr.com

Knürr GmbH
 Mariakirchener Straße 38
 94424 Arnstorf
 Germany
 T +49 8723 28 0
 F +49 8723 28 138
info@knuerr.com
www.knuerr.com



knürr
World of control rooms

knuerr.com | **Knürr GmbH**, Mariakirchener Straße 38, 94424 Arnstorf, Germany ID-Nr. DE 363797731

© 2026 Knürr GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Knürr® und das Knürr logo sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der Firma Knürr GmbH. Alle anderen Namen und Logos auf die Bezug genommen wird, sind Handelsnamen, Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der entsprechenden Eigner. Trotz größter Sorgfalt hinsichtlich Richtigkeit und Vollständigkeit übernimmt Knürr GmbH keine Verantwortung für die Inhalte und weist alle Haftung für Schäden zurück, die aus der Verwendung der abgedruckten Informationen, aus Fehlern oder Auslassungen entstehen. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

09.991.116.0.000001 • DE • #10065 Version 16.06.2026