

ELPARTS

INSTALLATION Verbinder | Befestigungsteile | Kabelbinder | Dichtungen+Tüllen | Isolierband |
Schläuche+Rohre | Kabel+Kabelverbindungen | Batteriezubehör | Steckgehäuse | Sicherungen |
Stecker+Steckdosen | Sortimente



herthundbuss.com

SHOP TO GO



HERTH+BUSS

Gelebter Verbesserungsprozess

Wir, die Geschäftsleitung, verpflichten uns dem TQM-Konzept, da wir das Vertrauen unserer Kunden schätzen und auch langfristig bewahren möchten.

Die Beziehung zu unseren Kunden begreifen wir als Partnerschaft, die es ständig zu verbessern gilt. Deshalb überprüfen wir selbst etablierte Prozesse kontinuierlich auf Optimierungsmöglichkeiten.

Und dies nicht, weil uns jemand dazu zwingt, denn die Kriterien für die ISO-Zertifizierung erfüllen wir bereits seit langem.

Unser Ansporn liegt vielmehr darin, in der gemeinsamen Arbeit immer bessere Ergebnisse zu erzielen und unseren Kunden zu helfen, ihre Wettbewerbsfähigkeit zu steigern und so Ihnen langfristigen Erfolg zu sichern.

Das ist es, was wir als „gelebten Verbesserungsprozess“ bezeichnen, und das ist es auch, was unsere vielen langjährigen Kunden an der Zusammenarbeit mit Herth+Buss besonders schätzen.



Wir sind zertifiziert nach:

- ISO 9001:2008 Qualitätsmanagement
- VDA 6.2 Qualitätsmanagement
- StVZO Verifizierung



Inhalt

	Vorspann	4 - 8	
	NEU im Katalog	9	
	Verbinder	10 - 23	1
	Kabelbinder	24 - 27	2
	Kabel+Kabelverbindungen	28 - 33	3
	Stecker+Steckdosen	34 - 53	4
	Batteriezubehör	54 - 57	5
	Steckgehäuse	58 - 63	6
	Sicherungen	64 - 83	7
	Nummernverzeichnis	84 - 89	
	Index	90 - 93	

ELPARTS

Elektrik | Installation | Werkzeuge | Beleuchtung

Von Klein bis Groß – das volle Programm!

Mit unserem Sortiment Elparts bieten wir ein umfassendes Programm für jeden Bedarf, von Pkw bis Nkw. Unsere Profi-Lösung für die Werkstatt. Darum sind wir erste Wahl.

Unsere Leistungen für Sie:

- über 7.700 Spezialteile
- umfassendes Sortiment für alle Fahrzeugtypen
- passgenaue Teilezuordnung
- Profi-Lösungen durch über 90 Jahre Erfahrung

Passt immer!



ELEKTRIK

Signalgeräte



Signalgeber



Relais



Steuergeräte



Schalter



Aktoren+Sensoren



Spannungswandler



Wechselrichter



Generatoren+Starter



Waschwasserpumpen



Zündanlage



INSTALLATION

Verbinder



Befestigungsteile



Kabelbinder



Dichtungen+Tüllen



Isolierband



Schläuche+Rohre



Kabel+
Kabelverbindungen



Batteriezubehör



Steckgehäuse



Sicherungen



Stecker+Steckdosen



Sortimente



WERKZEUGE

Entriegelungs-
werkzeuge



Zangen



Service+Diagnose



Messtechnik



Batteriemanagement



Verarbeitung+Montage



Werkstatlleuchten



BELEUCHTUNG

Tagfahrlicht



Scheinwerfer



Leuchten



Rückstrahler



Warnausrüstung



Anschlussets



Fassungen



Glühlampen





» SHOP TO GO



Passend für Ihre Lochwand am POS

Eine aufgeräumte, durchdachte Warenpräsentation in einheitlicher Optik fördert die Kaufimpulse und signalisiert dem Endverbraucher Kompetenz und Professionalität. Wir präsentieren unser SB-Konzept im neuen Look mit Produkten aus dem Bereich Installation. Dieses Angebot beinhaltet Artikel, die in Punkto Nutzungshäufigkeit und Nachfrage zu den Beliebtesten gehören. Der Handel kann sich aus der angebotenen SB-Produktpalette die für seine Klientel wichtigsten Waren individuell zusammenstellen. Sie passen aufgrund der einheitlichen SB-Verpackung auf jede übliche Lochwand. Ein bestellbarer Herth+Buss Aufkleber für den

Regalkopf signalisiert dem Endverbraucher schon von weitem das SB-Angebot von Herth+Buss-Teilen. Zusätzlich führt ein auf der Verpackung aufgedruckter QR-Code den Smartphone- und Tablet-Nutzer zu weiteren detaillierten Produktinformationen.

Außerdem zum SB-Programm erhältlich - ein umfangreicher SB-Katalog. Das Warenangebot umfasst Verbinder, Kabelbinder, Kabel+Kabelverbindungen, Stecker+Steckdosen, Batteriezubehör, Steckgehäuse und Sicherungen. Die angebotenen Elektroleitungen sind zudem zur besseren Materialerkennung und -prüfung anfassbar.



i

In unserem SB-Katalog finden Sie alles zum Thema:

- Verbinder
- Kabelbinder
- Kabel+Kabelverbindungen
- Stecker+Steckdosen
- Batteriezubehör
- Steckgehäuse
- Sicherungen

Katalog SHOP TO GO
Artikelnummer: KatalogSBDE



» IP CODE

Übersicht über die IP-Code-Bestandteile (Auszug)

Die Schutzarten werden durch ein Kurzzeichen angegeben, das sich aus den stets gleichbleibenden Kennbuchstaben IP (International Protection) und zwei nachfolgenden Kennziffern für die Schutzgrade zusammensetzt. Die erste Kenn-

ziffer gibt den Schutzgrad des Berührungs- und Fremdkörperschutzes, die zweite Kennziffer den Schutzgrad gegen schädliches Eindringen von Wasser an.

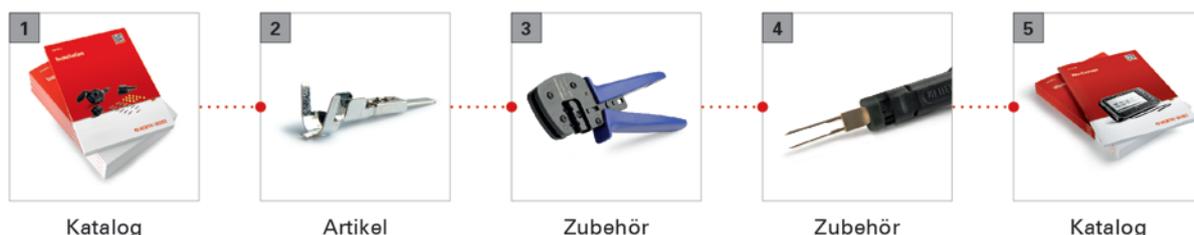
Erste Kennz.	Schutz gegen Berühren durch Personen	Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper	Zweite Kennz.	Schutz gegen Eindringen von Wasser
0	nicht geschützt	nicht geschützt	0	nicht geschützt
1	mit dem Handrücken	Gegenstand mit Ø über 50 mm	1	senkrecht Tropfen
2	mit dem Finger	Gegenstand mit Ø über 12,5 mm	2	Tropfen bei 15° Neigung
3	mit Werkzeugen	Gegenstand mit Ø über 2,5 mm	3	Sprühwasser
4	mit dünnem Draht	Gegenstand mit Ø über 1 mm	4	Spritzwasser
5	mit dünnem Draht	staubgeschützt	4K	Spritzwasser, unter erhöhtem Druck, nur für Straßenfahrzeuge
6	vollständig	staubdicht	5	Strahlwasser
X	nicht geprüft	nicht geprüft	6	starkes Strahlwasser
			6K	starkes Strahlwasser, unter erhöhtem Druck (Überflutung), nur für Straßenfahrzeuge
			7	zeitweiliges Eintauchen
			8	dauerndes Eintauchen
			9K	bei Hochdruck-/Dampfstrahlreinigung, bei Verwendung mit Endkappe

Beispiel: IP-Code 65

Erste Kennziffer 6 = vollständiger Berührungsschutz und staubdicht
Zweite Kennziffer 5 = geschützt gegen Strahlwasser

» PRAXISBEISPIEL

Sie haben z.B. einen Crimpverbinder im Katalog Installation (Katalog04DE) gefunden, dann erkennen Sie im Zubehör evtl. die passende Zange oder den Entriegler. Diese Werkzeuge sind dann ausführlich in unserem Katalog Werkzeuge (Katalog08DE) beschrieben.





» VERBAND DER AUTOMOBILINDUSTRIE

Einbau nur durch Fachkraft

Der VDA-Arbeitskreis Handelsgeschäft der Zulieferer ist die Vertretung der Teilehersteller der deutschen Automobilindustrie mit ihren jeweils weltweit Verantwortlichen für den Bereich Aftermarket. Eines der Hauptanliegen dieses Kreises ist es, über die Teilesicherheit die Verkehrssicherheit für Autofahrer stetig zu gewährleisten bzw. zu erhöhen.

Dabei ist festzustellen, dass insbesondere der unsachgemäße Einbau von Teilen, die nicht für den Einbau durch Laien, sondern für die kompetente Installation durch eine Werkstatt gedacht sind, die Sicherheit des Autofahrers gefährden kann.

Der AK Handel hat daher die Erstellung eines Piktogramms „Einbau nur durch Fachkraft“ in Auftrag gegeben. Dieses international einsetzbare Piktogramm kann als Hinweis auf der Verpackung von Werkstattteilen angebracht werden und dem Verbraucher damit signalisieren, dass ein fachlich kompetenter Einbau durch eine Werkstatt empfohlen wird. Das Piktogramm-Motiv wurde im Rahmen einer Marktforschungsstudie entwickelt und in mehreren Ländern erfolgreich auf seine eindeutige Verständlichkeit überprüft.

VDA

Verband der
Automobilindustrie



» RECHTLICHE HINWEISE

Mit diesem Katalog verlieren alle vorhergehenden Angebote ihre Gültigkeit. Maßgeblich für den Vertragsinhalt ist allein unsere Auftragsbestätigung. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen in ihrer jeweils gültigen Fassung.

Der Katalog ist ausschließlich für den gewerblichen Bereich bestimmt. Sämtliche Angaben in diesem Katalog wurden sorgfältig recherchiert und wiedergegeben. Technische Änderungen im Sinne des Fortschritts sowie Abweichungen in Form und Farbe sowie in der Zuordnung der Artikelnummern zum jeweils beschriebenen Produkt behalten wir uns vor. Insbesondere geben wir keine Garantie für die vollständige Übereinstimmung der Abbildungen mit dem Produkt. Ersatzansprüche wegen Druckfehlern oder sonstigen fehlerhaften und/oder unvollständigen Angaben sind aus-

geschlossen, außer wir haften für Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit oder es wäre Schadenersatz wegen der Verletzung von Leib, Leben oder Gesundheit einer Person zu leisten.

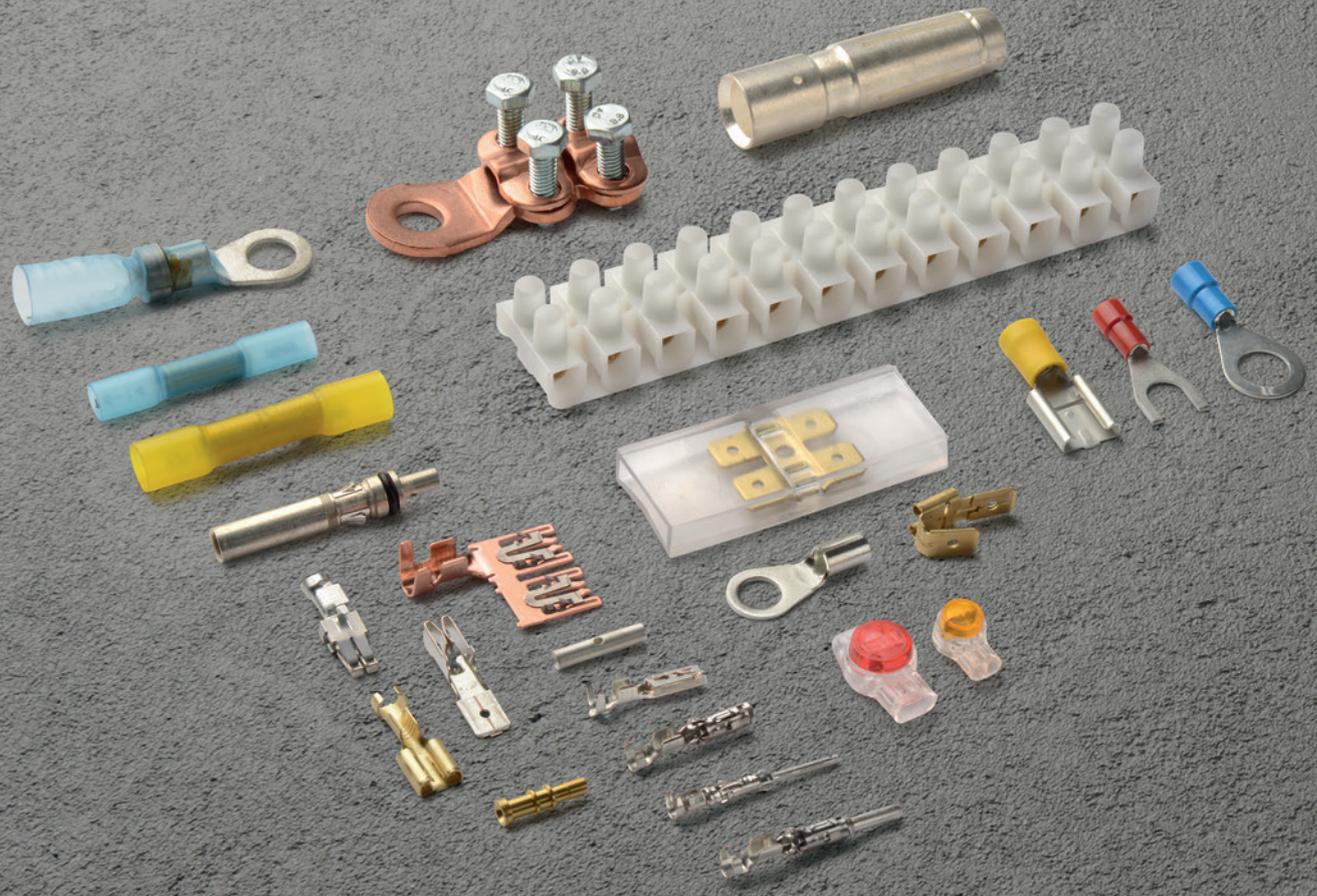
Die Wiedergabe von Originalersatzteilnummern oder Wettbewerberartikelnummern dient ausschließlich zu Vergleichszwecken. Die in diesem Katalog aufgeführten Artikelnummern sind geistiges Eigentum der Firma Herth+Buss Fahrzeugteile GmbH & Co. KG. Im Übrigen behalten wir uns alle Rechte an den Unterlagen vor. Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung gestattet.

Die von uns gelieferten Produkte sind ausschließlich dem bestimmungsmäßigen Gebrauch zuzuführen. Der Einbau darf nur durch geschultes Fachpersonal erfolgen.

Neu im Katalog!


6 ARTIKEL!

Bezeichnung	Artikelnummer	Seite
Verbinder		
Quetschverbinder	50252511066	16
Leitungsverbinder	50252590066	21
Leitungsverbinder	50252591066	21
Leitungsverbinder	50252592066	22
Steckverteiler	50390615066	23
Kabel+Kabelverbindungen		
Reparatursatz, Waschwasserleitung	54271026066	30





Verbinder

Crimpverbinder	13 - 14
Leitungsverbinder	21 - 22
Lötverbinder	20
Quetschverbinder	14 - 20
SHOP TO GO Leerkarte	12
Steckverteiler	23



SHOP TO GO Leerkarte



SHOPTO GO Leerkarte



HERTH+BUSS

Sprachausführung	BxH cm	LE	Artikel-Nr.
Deutsch	5 x 12,9	1	W0179



Crimpverbinder

Steckerausführung: Flachstecker
Form: vorgeformt
Material: Messing
Oberfläche: blank
Info: mit Rastnase
mit Rastpunkten



Steckbreite mm	Steckhöhe mm	Querschnitt mm ²	Länge mm	Menge	LE	Artikel-Nr.
6,3	0,8	1 bis 2,5	28	10	1	50251522066
Zubehör			Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942261
Crimpzange CrimPro 30				Katalog08	1	95942164
				Katalog08	1	95942166
Crimpzangeneinsatz			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942179
Entriegelungswerkzeug, Flach-/Rundstecker (AMP Tyco ST)				Katalog08	1	95945380

Crimpverbinder

Steckerausführung: Flachsteckhülse
Form: vorgeformt
Material: Messing
Oberfläche: blank
Info: mit Rastpunkten



Steckbreite mm	Steckhöhe mm	Querschnitt mm ²	Länge mm	Menge	LE	Artikel-Nr.
6,3	0,8	1 bis 2,5	19,2	10	1	50251222066
Zubehör			Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942261
			0,5 bis 2,5	Katalog08	1	90942241
Crimpzange CrimPro 30				Katalog08	1	95942164
				Katalog08	1	95942166
Crimpzangeneinsatz			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942179



Crimpverbinder

Steckerausführung: Flachsteckhülse
Form: vorgeformt
Material: Messing
Oberfläche: blank
Info: mit Rastnase



Steckbreite mm	Steckhöhe mm	Querschnitt mm ²	Länge mm	Menge	LE	Artikel-Nr.
6,3	0,8	1 bis 2,5	19,2	10	1	50251418066
Zubehör			Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942261
Crimpzange CrimPro 30				Katalog08	1	95942164
Crimpzangeneinsatz			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942179
Entriegelungswerkzeug, Flach-/Rundstecker (AMP Tyco JT AMP Tyco ST Deutsch DT)				Katalog08	1	95945379

Quetschverbinder

Steckerausführung: Flachsteckhülse
Material: Messing
Isoliermaterial: PVC
Oberfläche: verzinkt
DIN/ISO: 46245
Temperaturbereich: bis 70 °C
Ausführung: teilisoliert



Steckbreite mm	Steckhöhe mm	Querschnitt mm ²	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
2,8	0,5	0,5 bis 1		10	1	50252500066
Zubehör			Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange CrimPro 30				Katalog08	1	95942164
Crimpzangeneinsatz			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942177
Quetschzange			1,5 bis 6 0,5 bis 6	Katalog08	1	90942040 90942260



Quetschverbinder

Steckerausführung: Flachsteckhülse
Material: Messing
Isoliermaterial: PVC
Oberfläche: verzinkt
DIN/ISO: 46245
Temperaturbereich: bis 70 °C
Ausführung: teilisoliert



Steckbreite mm	Steckhöhe mm	Querschnitt mm ²	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
4,8	0,5	0,5 bis 1	●	10	1	50252505066
Zubehör			Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange CrimPro 30				Katalog08	1	95942164
Crimpzangeneinsatz			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942177
Quetschzange			1,5 bis 6	Katalog08	1	90942040
			0,5 bis 6	Katalog08	1	90942260

Quetschverbinder

Steckerausführung: Flachstecker
Material: Messing
Isoliermaterial: PVC
Oberfläche: verzinkt
DIN/ISO: 46245
Temperaturbereich: bis 70 °C
Ausführung: teilisoliert



Steckbreite mm	Steckhöhe mm	Querschnitt mm ²	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
6,3	0,8	0,5 bis 1	●	10	1	50252520066
		1,5 bis 2,5	●	10	1	50252521066
Zubehör			Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange CrimPro 30				Katalog08	1	95942164
Crimpzangeneinsatz			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942177
Quetschzange			1,5 bis 6	Katalog08	1	90942040
			0,5 bis 6	Katalog08	1	90942260



Quetschverbinder

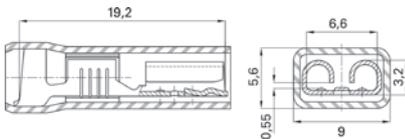
Steckerausführung: Flachsteckhülse
Material: Messing
Isoliermaterial: PVC
Oberfläche: verzinkt
DIN/ISO: 46245
Temperaturbereich: bis 70 °C
Ausführung: teilisoliert



Steckbreite mm	Steckhöhe mm	Querschnitt mm ²	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
6,3	0,8	0,5 bis 1	●	10	1	50252510066
		1,5 bis 2,5	● NEW	10	1	50252511066
Zubehör			Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange CrimPro 30				Katalog08	1	95942164
Crimpzangeneinsatz			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942177
Quetschzange			1,5 bis 6	Katalog08	1	90942040
			0,5 bis 6	Katalog08	1	90942260

Quetschverbinder

Steckerausführung: Flachsteckhülse
Material: Messing
Isoliermaterial: PVC
Oberfläche: verzinkt
DIN/ISO: 46245
Temperaturbereich: bis 70 °C
Ausführung: isoliert



Steckbreite mm	Steckhöhe mm	Querschnitt mm ²	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
6,3	0,8	0,5 bis 1	●	10	1	50254210066
		1 bis 2,5	●	10	1	50254211066
Zubehör			Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange CrimPro 30				Katalog08	1	95942164
Crimpzangeneinsatz			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942177
Quetschzange			1,5 bis 6	Katalog08	1	90942040
			0,5 bis 6	Katalog08	1	90942260



Quetschverbinder

Steckerausführung: Steckverteiler
Flachsteckhülse

Material: Messing

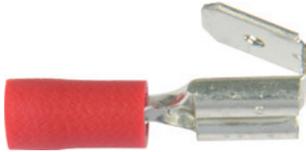
Isoliermaterial: PVC

Oberfläche: verzinkt

DIN/ISO: 46245

Temperaturbereich: bis 70 °C

Ausführung: teilisoliert



Steckbreite mm	Steckhöhe mm	Querschnitt mm ²	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
6,3	0,8	0,5 bis 1	●	10	1	50252550066
		1,5 bis 2,5	●	10	1	50252551066
Zubehör			Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange CrimPro 30				Katalog08	1	95942164
Crimpzangeneinsatz			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942177
Quetschzange			1,5 bis 6	Katalog08	1	90942040
			0,5 bis 6	Katalog08	1	90942260

Quetschverbinder

Steckerausführung: Rundstecker

Spannung: bis 600 V

Isoliermaterial: PVC

Oberfläche: verzinkt

DIN/ISO: 46245

Temperaturbereich: bis 70 °C

Ausführung: teilisoliert



Durchmesser mm	Querschnitt mm ²	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.	
4	0,5 bis 1,5	●	10	1	50252532066	
5	1,5 bis 2,5	●	10	1	50252533066	
Zubehör			Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange CrimPro 30				Katalog08	1	95942164
Crimpzangeneinsatz			0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942177
Quetschzange			1,5 bis 6	Katalog08	1	90942040
			0,5 bis 6	Katalog08	1	90942260



Quetschverbinder

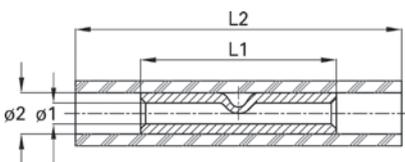
Steckerausführung: Rundsteckhülse
Spannung: bis 600 V
Isoliermaterial: PVC
Oberfläche: verzinkt
DIN/ISO: 46245
Temperaturbereich: bis 70 °C
Ausführung: isoliert



Durchmesser mm	Querschnitt mm ²	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
4	0,5 bis 1,5	●	10	1	50252530066
5	1,5 bis 2,5	●	10	1	50252531066
Zubehör		Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange CrimPro 30			Katalog08	1	95942164
Crimpzangeneinsatz		0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942177
Quetschzange		1,5 bis 6	Katalog08	1	90942040
		0,5 bis 6	Katalog08	1	90942260

Quetschverbinder

Steckerausführung: Rundsteckhülse
Stoßverbinder
Material: Kupfer
Isoliermaterial: PVC
Oberfläche: verzinkt
DIN/ISO: 46245
Temperaturbereich: bis 70 °C
Ausführung: isoliert



Länge 1 / 2 mm	Querschnitt mm ²	Innen-Ø 1 / 2 mm	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
15 / 25	0,5 bis 1	1,6 / 3,2	●	10	1	50252540066
	1,5 bis 2,5	2,3 / 4	●	10	1	50252541066
Zubehör		Querschnitt mm ²	siehe	LE		
Crimpzange CrimPro 30			Katalog08	1	95942164	
Crimpzangeneinsatz		0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942177	
Quetschzange		1,5 bis 6	Katalog08	1	90942040	
		0,5 bis 6	Katalog08	1	90942260	



Crimpseal II Quetschverbinder

Steckerausführung: Schrumpfbinder
Stoßverbinder

Spannung: bis 600 V

DIN/ISO: 46341

Temperaturbereich: -55 bis +125 °C

Prüfzeichen: UL 486C

Ausführung: isoliert



Querschnitt mm ²	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
0,1 bis 0,5		10	1	5025255066
Zubehör	Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange CrimPro 10		Katalog08	1	95942330
Crimpzangeneinsatz	0,1 bis 0,5 0,5 bis 1,0 1,5 bis 2,5	Katalog08	1	95942347
Gaslötbrenner Burner		Katalog08	1	95921001
Heißluftfön HeatGun		Katalog08	1	95920000

Duraseal Quetschverbinder

Steckerausführung: Schrumpfbinder
Stoßverbinder

Spannung: bis 600 V

Temperaturbereich: -55 bis +125 °C

Ausführung: isoliert



Querschnitt mm ²	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
0,5 bis 1,5		10	1	50252552066
1,5 bis 2,5		10	1	50252553066
3 bis 6		10	1	50252554066
Zubehör	Querschnitt mm ²	siehe	LE	
Crimpzange CrimPro 10		Katalog08	1	95942330
Crimpzange CrimPro 30		Katalog08	1	95942164
Crimpzangeneinsatz	0,1 bis 0,5 0,5 bis 1,0 1,5 bis 2,5	Katalog08	1	95942347
	0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942187
Gaslötbrenner Burner		Katalog08	1	95921001
Heißluftfön HeatGun		Katalog08	1	95920000



Quetschverbinder Ringzunge

Steckerausführung: Ringverbinder
Material: Kupfer
Isoliermaterial: Polyamid
Oberfläche: verzinkt
DIN/ISO: 46237
Ausführung: teilisoliert



Querschnitt mm ²	Bohrungs-Ø mm	Gewinde	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.		
0,5 bis 1	4,3	M4	●	10	1	50252112066		
1,5 bis 2,5	4,3	M4	●	10	1	50252121066		
			●	10	1	50252122066		
	5,3	M5	●	10	1	50252123066		
	6,5	M6	●	10	1	50252123066		
	8,4	M8	●	10	1	50252124066		
Zubehör				Querschnitt mm ²	siehe	LE	Artikel-Nr.	
Crimpzange CrimPro 30					Katalog08	1	95942164	
					Katalog08	1	95942166	
Crimpzangeneinsatz				0,5 bis 1 1,5 bis 2,5 4 bis 6	Katalog08	1	95942177	
Quetschzange					1,5 bis 6	Katalog08	1	90942040
					0,5 bis 6	Katalog08	1	90942260

Solder Sleeve

Lötverbinder

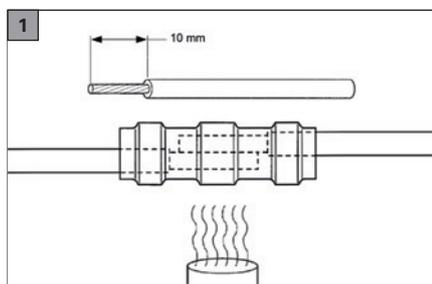
Steckerausführung: Schrumpfverbinder
Temperaturbereich: -55 bis +125 °C
Info: mit Innenkleber



Solder Sleeve - Wasserdichte Verbinder! Lötverbinder mit Zinneinlage und Schrumpfschlauchisolation. Die einfache und schnelle Lösung für zugfeste, feuchtigkeitsdichte Kabelverbindungen. Die entsprechend abisolierten

Leitungen einfach in den geeigneten Verbinder einführen und anschließend den Löttring zum Schmelzen bringen. Den Verbinder solange erwärmen, bis der Kleber an den Enden austritt.

Länge mm	Querschnitt mm ²	Innen-Ø mm	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.	
26	0,1 bis 0,5	1,7	●	10	1	50252639066	
38	0,5 bis 1	2,8	●	10	1	50252640066	
		4,4	●	10	1	50252641066	
	2 bis 3	5,8	●	10	1	50252642066	
Zubehör					siehe	LE	Artikel-Nr.
Gaslötbrenner Burner					Katalog08	1	95921001
Heißluftfön HeatGun					Katalog08	1	95920000





» ABZWEIGVERBINDER

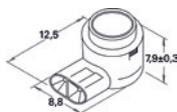


Wir führen verschiedene Abzweigverbinder in unserem Sortiment Elparts. Unsere Abzweigverbinder sind qualitativ hochwertig, lassen sich einfach montieren und sorgen für eine mechanisch feste, erschütterungssichere, elektrisch einwandfreie und langlebige Durchgangs- und Abzweigverbindung. Sie eignen sich ideal für die Kfz-Elektrik und kommen ebenfalls in der Installations-, Mess-, Steuer- und Regeltechnik zur Anwendung. Entscheidender Vorteil: Die Leitungen müssen im Vorhinein nicht abisoliert werden.

Die Abzweigverbinder sind mit einem Schneidelement (U-Element) ausgestattet, welches die Aderisolation, beim Zusammendrücken des Verbinders entfernt. Im gleichen Schritt wird die Kontaktfläche vergrößert und letztendlich der Kontakt zum Leiter hergestellt. Abgerundet wird unser Programm durch die Abzweigverbinder mit Gelfüllung. Mit diesen lassen sich ein- oder mehrdrahtige Leitungen verbinden. Durch ihre Gelfüllung sind die Verbinder gegen das Eindringen von Wasser oder Schmutz geschützt.



Leitungsverbinder

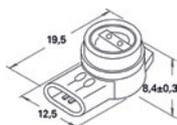


Steckerausführung: Abzweigverbinder
Spannung: bis 500 V
Temperaturbereich: -40 bis +125 °C
Pol-Anzahl: 2

Prüfzeichen: UL94 V0
Ausführung: abgedichtete Ausführung
Info: mit Gel-Füllung korrosionsbeständig

Querschnitt mm ²	Kabel-Ø mm	Breite mm	Höhe mm	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
0,13 bis 0,35	bis 1,5	12,5	8	Yellow	25	1	50252590066

Leitungsverbinder



Steckerausführung: Abzweigverbinder
Spannung: bis 500 V
Temperaturbereich: -40 bis +125 °C
Pol-Anzahl: 3

Prüfzeichen: UL94 V0
Ausführung: abgedichtete Ausführung
Info: mit Gel-Füllung korrosionsbeständig

Querschnitt mm ²	Kabel-Ø mm	Breite mm	Höhe mm	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
0,13 bis 0,35	bis 1,7	19,5	8,5	Red	25	1	50252591066



Leitungsverbinder



Steckerausführung: Abzweigverbinder
Spannung: bis 600 V
Temperaturbereich: -30 bis +105 °C
Pol-Anzahl: 3

Ausführung: abgedichtete Ausführung
Info: mit Gel-Füllung
mit Doppelschneidelement
korrosionsbeständig

Querschnitt mm ²	Kabel-Ø mm	Breite mm	Höhe mm	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
0,5 bis 2,5	bis 3,8	25	17		10	1	50252592066



**Leitungsverbinder
Kabeldieb**



Steckerausführung: Abzweigverbinder
Spannung: bis 600 V
Temperaturbereich: bis 105 °C

Ausführung: isoliert
Info: mit Doppelschneidelement

Querschnitt mm ²	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
0,5 bis 1,5		10	1	50252568066



**Leitungsverbinder
Kabeldieb**



Steckerausführung: Abzweigverbinder
Spannung: bis 600 V

Temperaturbereich: bis 105 °C
Ausführung: isoliert

Querschnitt mm ²	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
0,75 bis 2,5		10	1	50252569066





Steckverteiler

Steckerausführung: Flachstecker
Flachsteckhülse
Material: Messing
Oberfläche: verzinkt
DIN/ISO: 46244-1



Steckbreite mm	Steckhöhe mm	Anschluss technik	Menge	LE	Artikel-Nr.
6,3	0,8	3 x 6,3 mm	10	1	 50251226066



Superseal

Steckverteiler
Y-Verteiler

Steckerausführung: Flachstecker



Steckbreite mm	Anschluss technik	LE	Artikel-Nr.
1,5	3 x 2	 1	 50390615066





Kabelbinder

Kabelbinder

27

Kabelbinder

» KABELBINDER

i

Beste Qualität garantiert Langlebigkeit und Sicherheit.

Bereits bei dem Material unserer Kabelbinder in Kombination mit der Produktverpackung legen wir Wert auf eine gute Qualität und Materialbeständigkeit. Das bedeutet Langlebigkeit und Sicherheit unserer Befestigungskomponenten im täglichen Arbeitseinsatz. Die Binder werden aus hochwertigem hygroskopischem (wasserbindendem) Polyamid hergestellt. Ein Wassergehalt von ca. 2,5 Prozent ist bei der Produktion optimal. Die spezielle Verpackung sorgt für den Erhalt dieses Wertes, daher ist die Lagerung der Binder in der gelieferten Verpackung wichtig für den Qualitätserhalt.

Weitere Merkmale unserer Kabelbinder-Produkte:

- Unsere Kabelbinder entsprechen vielfältigen Ansprüchen, vom einfachen Bündeln von Leitungen bis zu Spezialeinsätzen unter extremen Bedingungen.

- Unser Lieferprogramm umfasst außen- und innenverzahnte Binder, in vielen unterschiedlichen Größen, bestehend aus hochwertigem Kunststoff.
- Weitere Qualitätsmerkmale: Resistenz bei hohen Temperaturen und Schutz bei Vibrationen.
- Wir bieten modernste Systemlösungen, die allen Herausforderungen im Werkstattbetrieb gerecht werden. Abgerundet wird unser Produktportfolio durch diverse Befestigungselemente (Befestigungsbinder).



Kabelbinder

Material: Polyamid 6.6
Temperaturbereich: -40 bis +85 °C
chem. Eigenschaft: UV-beständig
Prüfzeichen: UL 62275
 UL94 V2
Verzahnung: innen
Ausführung: witterungsbeständig



Breite mm	Mindesthaltekraft N	Aufnahme Ø mm	Länge mm	Farbe	LE	Artikel-Nr.
2,5	80	22	100	●	100	50266490
3,6	180	35	150	●	100	50266491
4,8	355	55	200	●	100	50266492
		85	300	●	100	50266496
		110	370	●	100	50266493
7,6	545	100	368	●	100	50266501
		105	390	●	100	50266494
Zubehör			Breite mm	siehe	LE	
Kabelbinderzange			bis 4,8	Katalog08	1	90942365



2

Kabel+Kabelverbindungen

Elektroleitung	31 - 33
Reparatursatz, Waschwasserleitung	30





RepPipe

Reparaturset, Waschwasserleitung

Material: POM (Polyoxymethylen)
Polyamid 6
EPDM (Ethylen-Propylen-
Dien-Kautschuk)
Info: mit Dichtungen
mit Anschlussrohr

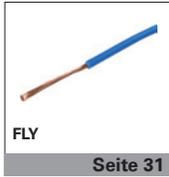


Mit dem Reparaturset kann eine defekte Stelle in der Waschwasserleitung schnell und einfach ausgetauscht werden. Zur Reparatur der Wellrohrleitung mit der Nennweite 4,5 sind Wellrohrverbindungsstücke, Montageclips und

Dichtungen in vier verschiedenen Durchmessern sowie ein 50 cm langes Wellrohr enthalten.

		ME	LE	Artikel-Nr.
		Set	1	54271026066
Inhalt	Nennweite mm	Innen-Ø mm	ME	
Clip RepPipe			4	51271335
Dichtring, Wellrohr RepPipe	4,5	5,0	2	50280050
	4,5	5,5	2	50280055
	4,5	6,0	4	50280060
	4,5	6,1	2	50280061
Verbindungs-/Verteilerstück, Rohrleitungen RepPipe	4,5		2	51271330
Wellrohr	4,5	4,3	1	51271140

Elektroleitung



FLY Elektroleitung

Material:
Temperaturbereich:

PVC
-40 bis +70 °C

DIN/ISO:

6722



Leiter	Länge m	Adernquerschnitt mm ²	Adernfarbe	LE	Artikel-Nr.	
1	5	1 x 0,75		1		51275406006
				1		51275406004
				1		51275406005
				1		51275406000
		1 x 1,5		1		51275408006
				1		51275408004
				1		51275408005
				1		51275408000
		1 x 2,5		1		51275409006
				1		51275409004
				1		51275409005
				1		51275409000
1 x 4,0		1		51275410005		
		1		51275410000		
1 x 6,0		1		51275411005		
		1		51275411000		





Elektroleitung



Höchstflexible Elektroleitung durch sehr feinen Durchmesser der einzelnen Kupferlitzen und durch sehr elastische Silikonisolierung. Ebenfalls im Einsatz bei unseren RepCab.

Material: Silikon
Oberfläche: verzinkt
Temperaturbereich: -40 bis +180 °C

Leiter	Länge m	Adernquerschnitt mm ²	Adernfarbe	LE	Artikel-Nr.
1	5	1 x 0,5	●	1	51275505002
			●	1	51275505005
			●	1	51275505000
		1 x 0,75	●	1	51275506002
			●	1	51275506005
			●	1	51275506000
		1 x 1,5	●	1	51275508002
			●	1	51275508005
			●	1	51275508000
		1 x 2,5	●	1	51275509005
			●	1	51275509000
		1 x 4,0	●	1	51275510005
●	1		51275510000		

FLYY

Elektroleitung



Form: flach
Material: PVC
Temperaturbereich: -40 bis +70 °C
DIN/ISO: 6722

Leiter	Länge m	Adernquerschnitt mm ²	Adernfarbe	Farbe	LE	Artikel-Nr.
2	5	2 x 1,5	● ●	●	1	51275448000

XYFAZ

Elektroleitung



Material: PVC DIN/ISO: 6722
 Temperaturbereich: -40 bis +70 °C

Leiter	Länge m	Adernquerschnitt mm ²	Adernfarbe	LE	Artikel-Nr.
2	5	2 x 0,75	● ●	1	51275427075



Stecker+Steckdosen

Adapter, Steckdose	43 - 53
Steckdose	37 - 51
Stecker	37 - 51
Zigarettenanzünder	46





Stecker



4

4165

Stecker



Pol-Anzahl: 1 Material: Kunststoff
Montageart: Schraubanschluß

Spannung V	Stromstärke A	Aussen-Ø mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
6 bis 24	bis 15	12	4165	1	 51306010066

Steckdose



Pol-Anzahl: 1 Material: Kunststoff
Anschlüsse: 2 Info: mit Deckel
Montageart: Flachsteckanschluß
Spannung: 6 bis 24 V

Stromstärke A	Einbau-Ø mm	Innen-Ø mm	Steckbreite mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
bis 16	18,5	12	6,3	4165	1	 51306722066





4165 / SAE

Stecker



Pol-Anzahl:
Montageart:

1
Schraubanschluß

Material:
Info:

Kunststoff
mit Buchse
mit Zugentlastung
ohne Sicherung

Spannung V	Stromstärke A	Aussen-Ø 1 mm	Aussen-Ø 2 mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	bis 8	12	20,4	4165 / SAE	1	51306060



Stecker



Pol-Anzahl:
Montageart:
Material:

1
Schraubanschluß
Kunststoff

Info:

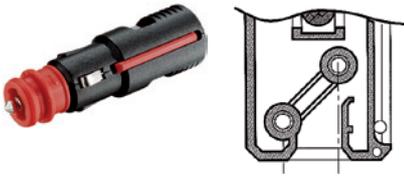
mit Buchse
mit Zugentlastung
mit Sicherung
12 bis 24 V

Spannung:

Stromstärke A	Aussen-Ø 1 mm	Aussen-Ø 2 mm	DIN/ISO	LED	LE	Artikel-Nr.
bis 16	12	20,4	4165 / SAE		1	51306063



Stecker

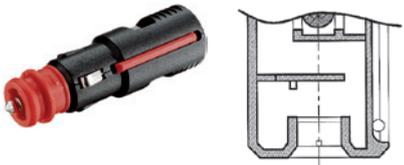


Pol-Anzahl: 1 Material: Kunststoff
Montageart: Schraubanschluß Info: mit Buchse mit Zugentlastung mit Sicherung

Spannung V	Stromstärke A	Aussen-Ø 1 mm	Aussen-Ø 2 mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	bis 8	12	20,4	4165 / SAE	1	 51306061



Stecker

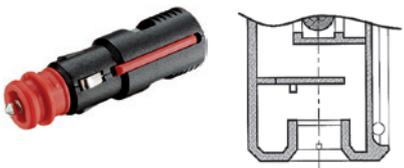


Pol-Anzahl: 1 Material: Kunststoff
Montageart: Schraubanschluß Info: mit Buchse ohne Sicherung

Spannung V	Aussen-Ø 1 mm	Aussen-Ø 2 mm	DIN/ISO	Stromstärke A	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	12	20,4	4165 / SAE	bis 16	1	 51306147
				bis 8	1	 51306132



Stecker



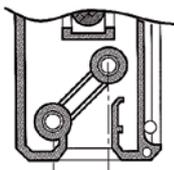
Pol-Anzahl: 1 Material: Kunststoff
Montageart: Schraubanschluß Info: mit Buchse mit Sicherung

Spannung V	Aussen-Ø 1 mm	Aussen-Ø 2 mm	DIN/ISO	Stromstärke A	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	12	20,4	4165 / SAE	bis 16	1	 51306142
				bis 8	1	 51306125





Stecker



Pol-Anzahl: 1 **Material:** Kunststoff
Montageart: Schraubanschluß **Info:** mit Buchse mit Winkelgelenk mit Zugentlastung mit Sicherung

Spannung V	Stromstärke A	Aussen-Ø 1 mm	Aussen-Ø 2 mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	bis 8	12	20,4	4165 / SAE	1	51306068



Stecker



Der hohe Ladestrom der USB-Anschlüsse von 5000 mA (2 x 2500 mA) garantiert eine zuverlässige Ladung von elektronischen Geräten wie Smartphones, Handys, Navigationsgeräten, Digitalkameras und sogar Tablets.

Pol-Anzahl: 1 **Info:** mit Buchse
Anschluß: mit USB-Anschluss mit Überspannungsschutz
Material: Kunststoff mit Winkelgelenk mit Sicherung
Ausgangsspannung USB: 5 V
Ausgangsstromstärke USB: 5000 mA

Spannung V	Aussen-Ø 1 mm	Aussen-Ø 2 mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	12	20,4	4165 / SAE	1	51306861066



Stecker



Pol-Anzahl: 1 **Material:** Kunststoff
Montageart: gecrimpt

Spannung V	Stromstärke A	Aussen-Ø mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
6 bis 24	bis 8	20,4	SAE	1	51306018



Steckdose



Pol-Anzahl: 1
Montageart: Flachsteckanschluß
Material: Kunststoff

Einbauseite: Info:
BxHxT: Aufbau mit Schrauben
 34 x 33 x 85 mm

Spannung V	Stromstärke A	Innen-Ø mm	Steckbreite mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	bis 20	20,95	6,3	SAE	1	 51306442066



Steckdose



Montageart: Flachsteckanschluß
Material: Kunststoff
Einbauseite: Aufbau

Info: mit Schrauben
BxHxT: 95 x 33 x 85 mm

Spannung V	Stromstärke A	Innen-Ø mm	Steckbreite mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	bis 20	20,95	6,3	SAE	1	 51306443066





Steckdose



Für Smartphones, Handys, Navigationsgeräte,
PDAs, Digitalkameras u.v.m.

Anschluß: mit USB-Anschluss
Material: PC (Polycarbonat)
Einbauseite: Aufbau
Info: mit Überspannungsschutz
 mit Schrauben
 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

Ausgangsspannung USB: 5 V
Ausgangsstromstärke USB: 1000 mA
BxHxT: 85 x 33 x 34 mm



Spannung V	LE	Artikel-Nr.
12	1	51306853



Steckdose



Für Smartphones, Handys, Navigationsgeräte,
PDAs, Digitalkameras u.v.m.

Anschluß: mit USB-Anschluss
Material: PC (Polycarbonat)
Einbauseite: Aufbau
Info: mit Überspannungsschutz
 mit Schrauben
 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

Eingangsspannung USB: 12 V
Ausgangsspannung USB: 5 V
Ausgangsstromstärke USB: 1000 mA
BxHxT: 95 x 33 x 85 mm



Spannung V	Stromstärke A	Innen-Ø mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12	bis 20	20,95	SAE	1	51306854



4165 / SAE

Adapter, Steckdose



Pol-Anzahl:
Anschlüsse:

1 Material:
2 Info:

Kunststoff
mit Sicherung

Spannung V	Stromstärke A	Innen-Ø mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	bis 16	12	4165 / SAE	1	 51306256

Adapter, Steckdose



Material:

Kunststoff

Spannung V	Stromstärke A	Innen-Ø mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	bis 16	20,95	4165 / SAE	1	 51306251





Adapter, Steckdose



Pol-Anzahl:
Material:

1
Kunststoff

Kabellänge:
Info:

3 m
mit Sicherung

Spannung V	Stromstärke A	Adernquerschnitt mm ²	Innen-Ø mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	bis 8	0,75	20,95	4165 / SAE	1	 51306001



Adapter, Steckdose



Pol-Anzahl:
Material:

1
Kunststoff

Kabellänge:

250 mm

Spannung V	Stromstärke A	Querschnitt mm ²	Innen-Ø mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	bis 8	0,75	20,95	4165 / SAE	1	 51306342066



4

Adapter, Steckdose



Pol-Anzahl: 1 Kabellänge: 250 mm
 Anschlüsse: 2 Info: mit Sicherung
 Material: Kunststoff

Spannung V	Stromstärke A	Adernquerschnitt mm ²	Innen-Ø mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12 bis 24	bis 16	0,75	20,95	4165 / SAE	1 	51306343





SAE

Zigarettenanzünder



Montageart: geschraubt
Befestigungsart: Gewindehülse
Stromstärke: 10 A
Armaturenbrettdicke: 2 bis 8 mm
Ausführung: unbeleuchtet

Einbau-Ø mm	Aussen-Ø mm	Innen-Ø mm	DIN/ISO	Spannung V	LE	Artikel-Nr.
27,8	21,85	20,95	SAE	12	1	56392607
				24	1	56392608

4

Zigarettenanzünder



Montageart: gesteckt
Befestigungsart: Spannhülse
Stromstärke: 10 A
Armaturenbrettdicke: 2 mm
Ausführung: beleuchtet

Einbau-Ø mm	Aussen-Ø mm	Innen-Ø mm	DIN/ISO	Spannung V	LE	Artikel-Nr.
27,8	21,85	20,95	SAE	12	1	56392605
				24	1	56392606

Steckdose



Pol-Anzahl: 1
Montageart: gesteckt
Befestigungsart: Spannhülse
Stromstärke: bis 20 A
Armaturenbrettdicke: 2 mm
Ausführung: beleuchtet

Einbau-Ø mm	Aussen-Ø mm	Innen-Ø mm	DIN/ISO	Spannung V	LE	Artikel-Nr.
27,8	21,85	20,95	SAE	12	1	56394356
				24	1	56394357

Steckdose



Pol-Anzahl: 1
Montageart: geschraubt
Befestigungsart: Gewindehülse
Armaturenbrettdicke: 2 bis 8 mm
Ausführung: unbeleuchtet
Spannung: 12 bis 24 V

Stromstärke A	Einbau-Ø mm	Aussen-Ø mm	Innen-Ø mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
20	27,8	21,85	20,95	SAE	1	56394350

Steckdose



Pol-Anzahl: 1
Montageart: gesteckt
Befestigungsart: Spannhülse
Armaturenbrettdicke: 2 mm
Ausführung: unbeleuchtet
Spannung: 12 bis 24 V

Stromstärke A	Einbau-Ø mm	Aussen-Ø mm	Innen-Ø mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
20	27,8	21,85	20,95	SAE	1	56394355



1724 N-Typ

Stecker



Pol-Anzahl: 7 **Info:** mit Gummitülle
Montageart: Schraubanschluß mit Zugentlastung
Material: Aluminium **Länge:** 95 mm

Spannung V	Belastbarkeit bei 12V	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
6 bis 12	16 A (1,5 mm ²) 25 A (2,5 mm ²)	1724 N-Typ	1	51305520066
Inhalt			ME	
Steckertülle			1	50281029
Zubehör			siehe LE	
Steckertülle			Katalog04 10	50281010
Verschluss-/Schutzkappe			Katalog04 10	50281090



Stecker



Pol-Anzahl: 7 **Material:** Kunststoff
Montageart: Schraubanschluß **Info:** mit Gummitülle

Spannung V	Belastbarkeit bei 12V	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
6 bis 12	16 A (1,5 mm ²) 25 A (2,5 mm ²)	1724 N-Typ	1	51305527066
Inhalt			ME	
Steckertülle			1	50281029
Zubehör			siehe LE	
Steckertülle			Katalog04 10	50281010
Verschluss-/Schutzkappe			Katalog04 10	50281090

Steckdose



Pol-Anzahl: 7 **Form:** flach
Montageart: Schraubanschluß **Info:** Einsatz herausnehmbar
Material: Aluminium

Spannung V	Belastbarkeit bei 12V	Bauhöhe mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
6 bis 12	16 A (1,5 mm ²) 25 A (2,5 mm ²)	43	1724 N-Typ	1	51305120066
Zubehör				siehe	LE
Dichtung, Anhängersteckdose				Katalog04	5 50281076
				Katalog04	10 51305170

Steckdose



Pol-Anzahl: 7 **Form:** flach
Montageart: Schraubanschluß **Info:** Einsatz herausnehmbar
Material: Kunststoff

Spannung V	Belastbarkeit bei 12V	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
6 bis 12	16 A (1,5 mm ²) 25 A (2,5 mm ²)	1724 N-Typ	1	51305127066
Zubehör			siehe	LE
Dichtung, Anhängersteckdose			Katalog04	5 50281076
			Katalog04	10 51305170



4



Steckdose



Pol-Anzahl: 7 **Material:** Kunststoff
Anhängevorrichtung: mit Nebenschlußleuchten- abschaltung **Form:** flach
Montageart: Schraubanschluß **Info:** Einsatz herausnehmbar

Spannung V	Belastbarkeit bei 12V	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
6 bis 12	16 A (1,5 mm ²) 25 A (2,5 mm ²)	1724 N-Typ	1	51305140066
Zubehör			siehe	LE
Dichtung, Anhängersteckdose			Katalog04	5 50281076
			Katalog04	10 51305170



4

11446

Stecker Bajonettstecker



Pol-Anzahl: 13 **Material:** Kunststoff
Montageart: Schraubanschluß **Info:** mit Dichtung
Anschluß: mit Kabelverschraubung

Spannung V	Belastbarkeit bei 12V	Kabel-Ø mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.	
12	16 A (1,5 mm ²) 25 A (2,5 mm ²)	11,4 bis 14	11446	1	 51305630066	
Zubehör				siehe	LE	
Dicht-/Schutzstopfen				Katalog04	1	50281030
				Katalog04	1	50281049



Steckdose



Pol-Anzahl: 13 **Material:** Kunststoff
Anhängevorrichtung: mit Nebenschlußleuchten-
abschaltung **Form:** flach
Montageart: Schraubanschluß **Info:** mit Dichtung
Abgang mitte

Spannung V	Belastbarkeit bei 12V	Bauhöhe mm	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12	16 A (1,5 mm ²) 25 A (2,5 mm ²)	45	11446	1	 51305031066
Inhalt				ME	
Dichtung, Anhängersteckdose				1	51305170





Adapter, Steckdose Kurzadapter



Anhängevorrichtung: von 13-polig auf 7-polig Länge: 81 mm
Material: Kunststoff

Spannung V	Belastbarkeit bei 12V	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12	16 A (1,5 mm ²) 25 A (2,5 mm ²)	11446 1724 N-Typ	1	51305470066

Adapter, Steckdose Micro-Kurzadapter



Anhängevorrichtung: von 13-polig auf 7-polig Länge: 48 mm
Material: Kunststoff

Spannung V	Belastbarkeit bei 12V	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12	16 A (1,5 mm ²) 25 A (2,5 mm ²)	11446 1724 N-Typ	1	51305472066

Adapter, Steckdose Kurzadapter



Anhängevorrichtung: von 7-polig auf 13-polig Länge: 95 mm
Material: Kunststoff

Spannung V	Belastbarkeit bei 12V	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12	16 A (1,5 mm ²) 25 A (2,5 mm ²)	1724 N-Typ 11446	1	51305471066

**Adapter, Steckdose
Micro-Kurzadapter**

Anhängevorrichtung: von 7-polig auf 13-polig **Länge:** 76 mm
Material: Kunststoff



Spannung V	Belastbarkeit bei 12V	DIN/ISO	LE	Artikel-Nr.
12	16 A (1,5 mm ²) 25 A (2,5 mm ²)	1724 N-Typ 11446	1	51305474066





Batteriezubehör

Batteriepolklemme

56 - 57



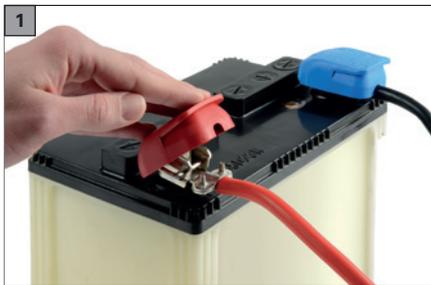
5



Batteriepolklemme

Quick Power

Batteriepolklemme



Mit den Batteriepolklemmen Quick Power kann die Batterie schnell und unkompliziert ein- und ausgebaut werden. Im Gegensatz zu herkömmlichen Batteriepolklemmen ist dabei kein Werkzeug erforderlich. Die Klemme spannt sich beim Aufsetzen und Schließen des Deckels auf den Pol. Damit wird zudem der Ar-

beitsaufwand zum Laden der Batterie reduziert. Auch bei Kurzschlüssen und Unfällen kann die Quick Power-Klemme schnell von der Batterie gelöst werden, um weitere Gefahren auszuschließen. Aufgrund des beweglichen Deckels können auch Starthilfekabel problemlos angeschlossen werden.

Querschnitt:
Material:

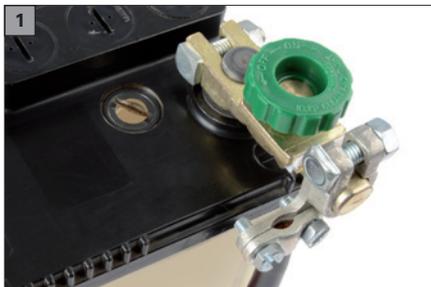
bis 35 mm²
Messing

Oberfläche:

verzinkt

Batteriepol-Ø mm	Klemme	ME	Menge	LE	Artikel-Nr.
15,9 17,5	+ -	Set	2	1	 52285210003

Quick Breaker Batteriepolklemme



Mithilfe der Batteriepolklemme Quick Breaker kann der Stromfluss am Minuspol schnell und unkompliziert unterbrochen werden. Bereits durch eine Umdrehung der praktischen Rändelschraube ist das korrekte Abklemmen der Batterie sichergestellt. Somit ist die Quick Breaker-Klemme ideal für Saisonfahrzeuge oder auch für landwirtschaftliche Maschinen geeignet. Durch die sekundenschnelle Trennung des

Stromkreises kann die Klemme zudem als Diebstahlschutz eingesetzt werden. Zur Montage wird die bisher angeschlossene Standard-Polklemme vom Minuspol der Batterie gelöst und direkt an das untere Ende der Quick Breaker-Klemme angeschlossen. Diese wird danach auf den Minuspol montiert und der Stromkreis ist nach dem Festdrehen der Rändelschraube wieder geschlossen.

Querschnitt: 70 mm² **Material:** Messing
Klemmenausführung: Schraubklemme

Batteriepol-Ø mm	Klemme	LE	Artikel-Nr.
15,9	-	1	52285240066
Zubehör	Stromstärke A	siehe	LE
Quetschverbinder Ringzunge		Seite 20	1 50252124066
Quetschzange		Katalog08	1 90942260
Sicherung ATO	30	Seite 67	1 50295430066
Sicherungshalter	bis 30	Seite	1 50290095066

Batteriepolklemme



Querschnitt: bis 70 mm² **Oberfläche:** verzinkt
Klemmenausführung: Schraubklemme Form C Form D **Info:** Anschluss links Anschluss rechts
Material: Messing

Batteriepol-Ø mm	Klemme	ME	Menge	LE	Artikel-Nr.
15,9 17,5	+ -	Set	2	1	52285040066
Inhalt				Gewinde	ME
Batteriepolklemme					1 52285040
					1 52285041
Schraube				M8 x 28	2 52285520



Steckgehäuse

Steckgehäusesatz

61 - 63



6

Steckgehäusesatz



Superseal

Seite 61



Superseal

Seite 61



Superseal

Seite 62



Superseal

Seite 62



Superseal

Seite 63



Superseal

Seite 63

» SUPERSEAL



Steckgehäusesatz

Die Steckgehäusesätze der Serie Superseal wurden entwickelt, um den höheren Ansprüchen hinsichtlich Wasserdichtigkeit und Zuverlässigkeit gerecht zu werden. Die Superseal 1,5 Serie entspricht den Vorschriften der IEC 529 sowie der DIN 40050 IP 67 und ist somit für den Einsatz in der Automobilindustrie, der Landwirtschaft sowie der Maschinenbauindustrie geeignet. Auch für den Einsatz an Sensoren ist dieses System geeignet. Die Steckgehäusesätze Superseal sind widerstandsfähig gegen Ozon, Salze, Benzin, Diesel, Bremsflüssigkeit und Motoröl.



Superseal Steckgehäusesatz

Einschränkung: AMP Tyco Superseal
Temperaturbereich: -40 bis 125 °C
Pol-Anzahl: 1



DIN/ISO	IP-Code	Spannung V	LE		Artikel-Nr.
40050	IP 67	bis 24	1		50390825
Inhalt		Pol-Anzahl	Querschnitt mm ²	ME	
Crimpverbinder Superseal (AMP Tyco Superseal)		0,75 bis 1,5	2		50253326
		0,75 bis 1,5	2		50253327
Dicht-/Schutzstopfen Einzelleiterabdichtung ELA Superseal (AMP Tyco ELA 5,5)		1 bis 1,5	2		50282048
Steckgehäuse Superseal (AMP Tyco Superseal)		1		1	50290825
		1		1	50290835



Superseal Steckgehäusesatz

Einschränkung: AMP Tyco Superseal
Temperaturbereich: -40 bis 125 °C
Pol-Anzahl: 2



DIN/ISO	IP-Code	Spannung V	LE		Artikel-Nr.
40050	IP 67	bis 24	1		50390826
Inhalt		Pol-Anzahl	Querschnitt mm ²	ME	
Crimpverbinder Superseal (AMP Tyco Superseal)		0,75 bis 1,5	3		50253326
		0,75 bis 1,5	3		50253327
Dicht-/Schutzstopfen Einzelleiterabdichtung ELA Superseal (AMP Tyco ELA 5,5)		1 bis 1,5	4		50282048
Dicht-/Schutzstopfen Einzelleiterblindstopfen ELB Superseal (AMP Tyco ELB 5,5)				2	50282049
Steckgehäuse Superseal (AMP Tyco Superseal)		2		1	50290826
		2		1	50290836





Superseal

Steckgehäusesatz

Einschränkung: AMP Tyco Superseal
Temperaturbereich: -40 bis 125 °C
Pol-Anzahl: 3



DIN/ISO	IP-Code	Spannung V	LE		Artikel-Nr.
40050	IP 67	bis 24	1		50390827
Inhalt		Pol-Anzahl	Querschnitt mm ²	ME	
Crimpverbinder Superseal (AMP Tyco Superseal)			0,75 bis 1,5	4	50253326
			0,75 bis 1,5	4	50253327
Dicht-/Schutzstopfen Einzelleiterabdichtung ELA Superseal (AMP Tyco ELA 5,5)			1 bis 1,5	6	50282048
				4	50282049
Dicht-/Schutzstopfen Einzelleiterblindstopfen ELB Superseal (AMP Tyco ELB 5,5)				4	50282049
				4	50282049
Steckgehäuse Superseal (AMP Tyco Superseal)		3		1	50290827
		3		1	50290837

Superseal

Steckgehäusesatz

Einschränkung: AMP Tyco Superseal
Temperaturbereich: -40 bis 125 °C
Pol-Anzahl: 4



DIN/ISO	IP-Code	Spannung V	LE		Artikel-Nr.
40050	IP 67	bis 24	1		50390828
Inhalt		Pol-Anzahl	Querschnitt mm ²	ME	
Crimpverbinder Superseal (AMP Tyco Superseal)			0,75 bis 1,5	5	50253326
			0,75 bis 1,5	5	50253327
Dicht-/Schutzstopfen Einzelleiterabdichtung ELA Superseal (AMP Tyco ELA 5,5)			1 bis 1,5	8	50282048
				6	50282049
Dicht-/Schutzstopfen Einzelleiterblindstopfen ELB Superseal (AMP Tyco ELB 5,5)				6	50282049
				6	50282049
Steckgehäuse Superseal (AMP Tyco Superseal)		4		1	50290828
		4		1	50290838

Superseal

Steckgehäusesatz

Einschränkung: AMP Tyco Superseal
Temperaturbereich: -40 bis 125 °C
Pol-Anzahl: 5



DIN/ISO	IP-Code	Spannung V	LE	Artikel-Nr.
40050	IP 67	bis 24	1	50390829
Inhalt		Pol-Anzahl	Querschnitt mm ²	ME
Crimpverbinder Superseal (AMP Tyco Superseal)		0,75 bis 1,5	6	50253326
		0,75 bis 1,5	6	50253327
Dicht-/Schutzstopfen Einzelleiterabdichtung ELA Superseal (AMP Tyco ELA 5,5)		1 bis 1,5	10	50282048
Dicht-/Schutzstopfen Einzelleiterblindstopfen ELB Superseal (AMP Tyco ELB 5,5)			8	50282049
Steckgehäuse Superseal (AMP Tyco Superseal)		5	1	50290829
		5	1	50290839

Superseal

Steckgehäusesatz

Einschränkung: AMP Tyco Superseal
Temperaturbereich: -40 bis 125 °C
Pol-Anzahl: 6



DIN/ISO	IP-Code	Spannung V	LE	Artikel-Nr.
40050	IP 67	bis 24	1	50390830
Inhalt		Pol-Anzahl	Querschnitt mm ²	ME
Crimpverbinder Superseal (AMP Tyco Superseal)		0,75 bis 1,5	7	50253326
		0,75 bis 1,5	7	50253327
Dicht-/Schutzstopfen Einzelleiterabdichtung ELA Superseal (AMP Tyco ELA 5,5)		1 bis 1,5	12	50282048
Dicht-/Schutzstopfen Einzelleiterblindstopfen ELB Superseal (AMP Tyco ELB 5,5)			10	50282049
Steckgehäuse Superseal (AMP Tyco Superseal)		6	1	50290830
		6	1	50290840



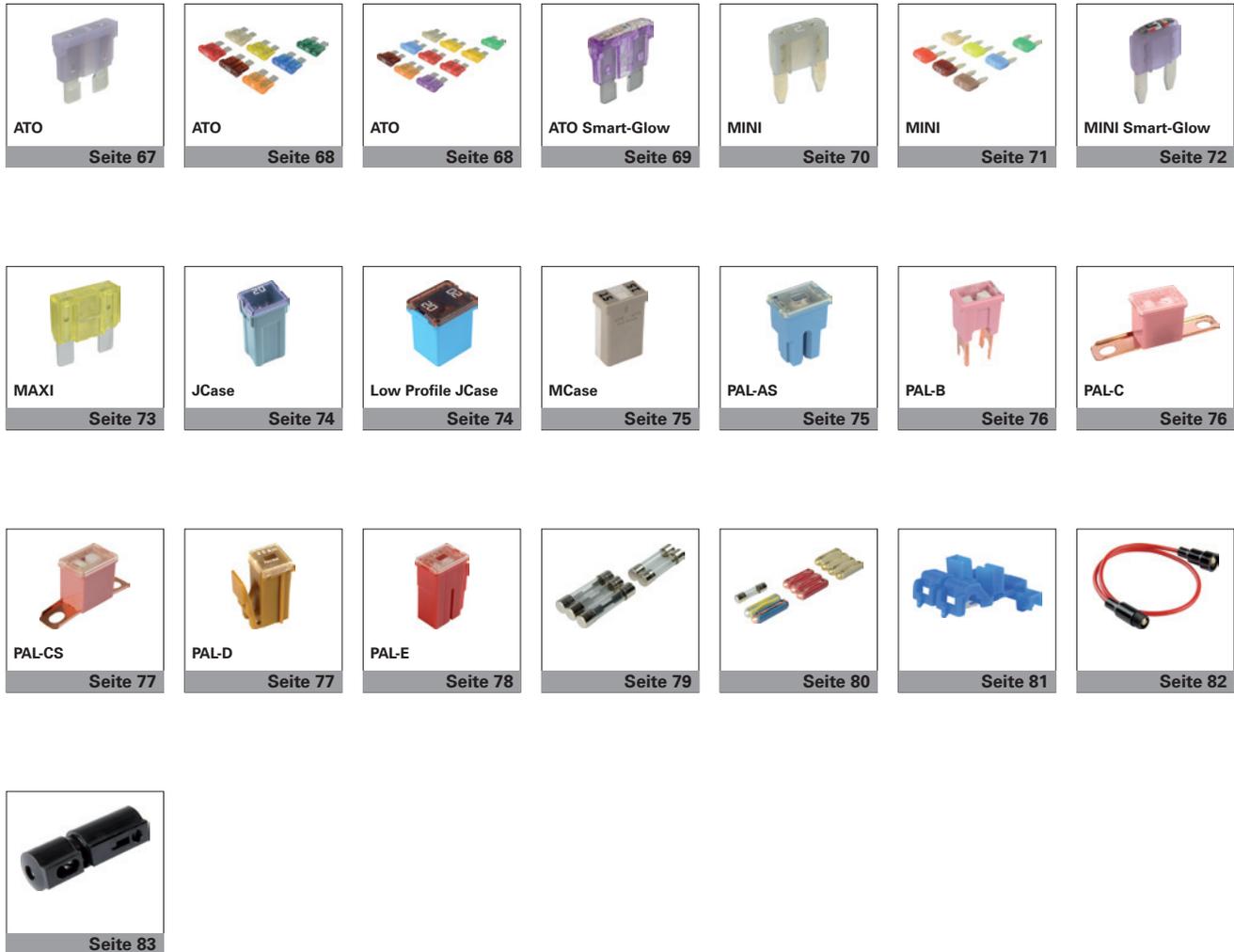
Sicherungen

Sicherung	67 - 78
Sicherungshalter	81 - 83
Sicherungssatz	68 - 80





Sicherung



Standard-Flachstecksicherung

ATO

Sicherung

Sicherungsausführung: Standard-Flachstecksicherung
72581/3C
SAE J 1284
8820-3
JASO D612

BxHxT: 19,05 x 18,54 x 5 mm



Die ATO-Sicherung ist der Standard zur Absicherung von Kfz-Stromkreisen. Die Nennstromstärken sind über die Farbcodierung gekennzeichnet. Merkmale sind ein dreiteiliger Aufbau mit Kupferkontakten, niedriger Span-

nungsabfall und hohe Zuverlässigkeit unter rauen Umgebungsbedingungen. Das transparente Material dient zur leichten Erkennung durchgebrannter Sicherungen.

Spannung V	Stromstärke A	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
bis 32	3		5	1	50295403066
	5		5	1	50295405066
	7,5		5	1	50295407066
	10		5	1	50295410066
	15		5	1	50295415066
	20		5	1	50295420066
	25		5	1	50295425066
	30		5	1	50295430066
Zubehör			siehe	LE	
Prüfgerät, Sicherung			Katalog04	1	90945340



IM SORTIMENT
ERHÄLTlich!





ATO

Sicherungssatz

Sicherungsausführung: Standard-Flachsteck-
sicherung
72581/3C
SAE J 1284
8820-3
JASO D612

BxHxT: 19,05 x 18,54 x 5 mm



Die ATO-Sicherung ist der Standard zur Absicherung von Kfz-Stromkreisen. Die Nennstromstärken sind über die Farbcodierung gekennzeichnet. Merkmale sind ein dreiteiliger Aufbau mit Kupferkontakten, niedriger Span-

nungsabfall und hohe Zuverlässigkeit unter rauen Umgebungsbedingungen. Das transparente Material dient zur leichten Erkennung durchgebrannter Sicherungen.

Spannung V	Stromstärke A	Menge	LE	Artikel-Nr.	
bis 32	5 bis 30	7	1	50296477066	
Inhalt	Sicherungsausführung	Stromstärke A	Farbe	ME	
Sicherung ATO	Standard-Flachsteck-sicherung	5		1	50295405
	Standard-Flachsteck-sicherung	7,5		1	50295407
	Standard-Flachsteck-sicherung	10		1	50295410
	Standard-Flachsteck-sicherung	15		1	50295415
	Standard-Flachsteck-sicherung	20		1	50295420
	Standard-Flachsteck-sicherung	25		1	50295425
	Standard-Flachsteck-sicherung	30		1	50295430
Zubehör	siehe		LE		
Prüfgerät, Sicherung		Katalog04	1	90945340	

ATO

Sicherungssatz

Sicherungsausführung: Standard-Flachsteck-
sicherung
72581/3C
SAE J 1284
8820-3
JASO D612

BxHxT: 19,05 x 18,54 x 5 mm



Die ATO-Sicherung ist der Standard zur Absicherung von Kfz-Stromkreisen. Die Nennstromstärken sind über die Farbcodierung gekennzeichnet. Merkmale sind ein dreiteiliger Aufbau mit Kupferkontakten, niedriger Span-

nungsabfall und hohe Zuverlässigkeit unter rauen Umgebungsbedingungen. Das transparente Material dient zur leichten Erkennung durchgebrannter Sicherungen.

Spannung V	Stromstärke A	Menge	LE	Artikel-Nr.	
bis 32	3 bis 30	10	1	50296116066	
Inhalt	Sicherungsausführung	Stromstärke A	Farbe	ME	
Sicherung ATO	Standard-Flachsteck-sicherung	3		1	50295403
	Standard-Flachsteck-sicherung	5		1	50295405
	Standard-Flachsteck-sicherung	7,5		1	50295407
	Standard-Flachsteck-sicherung	10		2	50295410
	Standard-Flachsteck-sicherung	15		1	50295415
	Standard-Flachsteck-sicherung	20		2	50295420
	Standard-Flachsteck-sicherung	25		1	50295425
	Standard-Flachsteck-sicherung	30		1	50295430
Zubehör	siehe		LE		
Prüfgerät, Sicherung		Katalog04	1	90945340	



ATO Smart-Glow

Sicherung

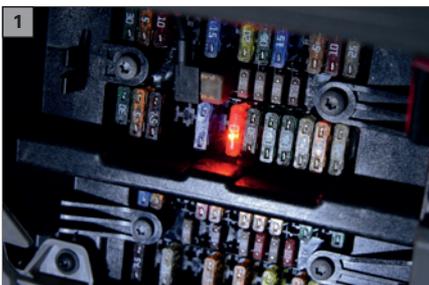
Sicherungsausführung: Standard-Flachstecksicherung
Material: PC (Polycarbonat)
DIN/ISO: SAE J1284
BxHxT: 19,25 x 20 x 5 mm
Info: mit Warnleuchte



Die Smart-Glow-Sicherung unterscheidet sich von der Standard-ATO-Sicherung durch eine integrierte Warnleuchte, die sofort eine durchgebrannte Sicherung anzeigt. Vorteilhaft ist dabei die einfache, unaufwendige und zeitspa-

rende Lokalisierung der defekten Sicherung, auch bei Dunkelheit. Das spart Kosten für Werkstattaufenthalte, da der Fahrer die defekte Sicherung selbst und ohne fremde Hilfe ersetzen kann.

Spannung V	Stromstärke A	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
bis 12	3		10	1	50295803066
	5		10	1	50295805066
	7,5		10	1	50295807066
	10		10	1	50295810066
	15		10	1	50295815066
	20		10	1	50295820066
	25		10	1	50295825066
	30		10	1	50295830066



Mini-Flachstecksicherung

MINI

Sicherung

Sicherungs-
ausführung:
DIN/ISO:

Mini-Flachstecksicherung

72581/3F
8820-3
JASO D612
SAE J2077

Oberfläche:
BxHxT:

versilbert
10,9 x 16,3 x 3,8 mm



Die Mini-Flachstecksicherung entwickelt sich rasch zum neuen Standard für den Schaltungsschutz in Fahrzeugen. Ihr Miniatur-Design ermöglicht es, mehr Schaltkreise bei insgesamt geringerem Platzbedarf zu schützen.

Kleinste Abmessungen in Kombination mit der für raue Umgebungsbedingungen erforderlichen hohen Temperaturbelastbarkeit machen die Mini-Sicherung besonders empfehlenswert.

Spannung V	Stromstärke A	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
bis 32	2		5	1	50295572066
	3		5	1	50295573066
	4		5	1	50295574066
	5		5	1	50295575066
	7,5		5	1	50295576066
	10		5	1	50295577066
	15		5	1	50295578066
	20		5	1	50295579066
	25		5	1	50295580066
	30		5	1	50295581066



MINI

Sicherungssatz

**Sicherungs-
ausführung:** Mini-Flachstecksicherung
DIN/ISO: 72581/3F
8820-3
JASO D612
SAE J2077
versilbert

Oberfläche:
BxHxT: 10,9 x 16,3 x 3,8 mm



Die Mini-Flachstecksicherung entwickelt sich rasch zum neuen Standard für den Schaltungs-
schutz in Fahrzeugen. Ihr Miniatur-Design er-
möglicht es, mehr Schaltkreise bei insgesamt
geringerem Platzbedarf zu schützen. Kleinste

Abmessungen in Kombination mit der für raue
Umgebungsbedingungen erforderlichen ho-
hen Temperaturbelastbarkeit machen die Mini-
Sicherung besonders empfehlenswert.

Spannung V	Stromstärke A	Menge	LE	Artikel-Nr.	
bis 32	5 bis 30	7	1	50296577066	
Inhalt	Sicherungsausführung	Strom- stärke A	Farbe	ME	
Sicherung MINI	Mini-Flachsteck- sicherung	5	●	1	50295775
	Mini-Flachsteck- sicherung	7,5	●	1	50295776
	Mini-Flachsteck- sicherung	10	●	1	50295777
	Mini-Flachsteck- sicherung	15	●	1	50295778
	Mini-Flachsteck- sicherung	20	●	1	50295779
	Mini-Flachsteck- sicherung	25	○	1	50295780
	Mini-Flachsteck- sicherung	30	●	1	50295781





MINI Smart-Glow

Sicherung

Sicherungs-
ausführung:
Material:
DIN/ISO:
BxHxT:
Info:

Mini-Flachstecksicherung
Nylon
SAE J2077
11,07 x 17,3 x 4 mm
mit Warnleuchte



Die Smart-Glow-Sicherung unterscheidet sich von der Standard-Mini-Sicherung durch eine integrierte Warnleuchte, die sofort eine durchgebrannte Sicherung anzeigt. Vorteilhaft ist dabei die einfache, unaufwendige und zeitspa-

rende Lokalisierung der defekten Sicherung, auch bei Dunkelheit. Das spart Kosten für Werkstattaufenthalte, da der Fahrer die defekte Sicherung selbst und ohne fremde Hilfe ersetzen kann.

Spannung V	Stromstärke A	Farbe	Menge	LE	Artikel-Nr.
bis 12	3		10	1	50295673066
	5		10	1	50295675066
	7,5		10	1	50295676066
	10		10	1	50295677066
	15		10	1	50295678066
	20		10	1	50295679066
	25		10	1	50295680066
	30		10	1	50295681066



Maxi-Flachstecksicherung

MAXI

Sicherung

Sicherungs-
ausführung:
DIN/ISO:

Maxi-Flachstecksicherung

SAE J 1888
72581/3E
8820-3

BxHxT:

29,7 x 33,9 x 9,1 mm



Die 32-V-Standardsicherung in Maxi-Bauform. Merkmale sind ein dreiteiliger Aufbau mit Kupferkontakten, niedriger Spannungsabfall und hohe Zuverlässigkeit unter rauen Umgebungsbedingungen. Die transparente Abde-

ckung dient zur leichten Erkennung durchgebrannter Sicherungen.

Spannung V	Stromstärke A	Farbe	LE	Artikel-Nr.
bis 32	20	Yellow	1	50295542066
	25	Grey	1	50295549066
	30	Light Green	1	50295543066
	35	Brown	1	50295551066
	40	Orange	1	50295544066
	50	Red	1	50295545066
	60	Blue	1	50295546066
	70	Dark Brown	1	50295547066
	80	Light Yellow	1	50295548066
	100	Purple	1	50295550066





Blocksicherung

JCase

Sicherung

Sicherungsausführung: Blocksicherung
DIN/ISO: 8820-4
JASO D612
BxHxT: 14 x 27 x 12 mm



Spannung V	Stromstärke A	Farbe	LE	Artikel-Nr.
bis 32	20		1	50295478
	25		1	50295483
	30		1	50295479
	40		1	50295480
	50		1	50295481
	60		1	50295482

Low Profile JCase

Sicherung

Sicherungsausführung: Blocksicherung
DIN/ISO: 8820-4
JASO D612
BxHxT: 10 x 16 x 14,5 mm



Die JCase-Sicherung in Low-Profile-Bauform besitzt die gleiche Leistungscharakteristik wie die Standard-JCase- Sicherung. Die flachere Bauweise spart Platz und Gewicht und ermöglicht kürzere Flachstecker, sodass sich eine

weitere Gewichts- und Materialersparnis in Sicherungskästen ergibt. Sie stellt eine Alternative zur Maxi-Flachsicherung dar.

Spannung V	Stromstärke A	Farbe	LE	Artikel-Nr.
bis 58	20		1	50295330
	25		1	50295331
	30		1	50295332
	40		1	50295333
	50		1	50295334
	60		1	50295335



7

MCASE

Sicherung

Sicherungsausführung: Blocksicherung
DIN/ISO: 8820-4
 JASO D612
BxHxT: 9,7 x 17,5 x 6,2 mm



Spannung V	Stromstärke A	Farbe	LE	Artikel-Nr.
bis 32	15	●	1	50295339
	20	●	1	50295340
	25	○	1	50295341
	30	●	1	50295342
	40	●	1	50295343



PAL-AS

Sicherung

Sicherungsausführung: Blocksicherung
DIN/ISO: 8820-4
 JASO D612
BxHxT: 22 x 30 x 15 mm



Spannung V	Stromstärke A	Farbe	LE	Artikel-Nr.
bis 32	20	●	1	50295432
	30	●	1	50295433
	40	●	1	50295434
	50	●	1	50295435
	60	●	1	50295436





PAL-B

Sicherung

Sicherungsausführung: Blocksicherung
DIN/ISO: 8820-4
JASO D612
BxHxT: 22 x 45 x 15 mm



Spannung V	Stromstärke A	Farbe	LE	Artikel-Nr.
bis 32	30		1	50295443
	40		1	50295444
	50		1	50295445
	60		1	50295446
	70		1	50295447
	80		1	50295448
	100		1	50295449
	120		1	50295450

PAL-C

Sicherung

Sicherungsausführung: Blocksicherung
DIN/ISO: 8820-4
JASO D612
Bohrungsabstand: 49 mm
BxHxT: 22,2 x 21,5 x 15 mm



Spannung V	Stromstärke A	Farbe	LE	Artikel-Nr.
bis 32	30		1	50295453
	40		1	50295454
	50		1	50295455
	60		1	50295456
	70		1	50295457
	80		1	50295458
	100		1	50295459
	120		1	50295460



PAL-CS

Sicherung

Sicherungsausführung: Blocksicherung
DIN/ISO: 8820-4
 JASO D612
Bohrungsabstand: 36 mm
BxHxT: 22,2 x 21,5 x 15 mm



Spannung V	Stromstärke A	Farbe	LE	Artikel-Nr.
bis 32	30		1	50295462
	40		1	50295463
	50		1	50295464
	60		1	50295465
	70		1	50295466
	80		1	50295467
	100		1	50295468
	120		1	50295469

PAL-D

Sicherung

Sicherungsausführung: Blocksicherung
DIN/ISO: JASO D612
BxHxT: 12 x 31 x 13 mm



Spannung V	Stromstärke A	Farbe	LE	Artikel-Nr.
bis 32	25		1	50295470
	30		1	50295471





PAL-E

Sicherung

Sicherungsausführung: Blocksicherung
DIN/ISO: 8820-4
 JASO D612
BxHxT: 22,8 x 37 x 15,6 mm



Spannung V	Stromstärke A	Farbe	LE	Artikel-Nr.
bis 32	45	●	1	 50295472
	65	●	1	 50295473
	75	●	1	 50295474



Glassicherung

Sicherungssatz

Sicherungsausführung: Glassicherung
 Durchmesser: 6,3 mm
 Länge: 32 mm



Spannung V	Stromstärke A	Menge	LE	Artikel-Nr.
bis 250	5 bis 30	5	1	 50296155066
Inhalt	Sicherungsausführung	Stromstärke A	ME	
Sicherung	Glassicherung	5	1	50295150
	Glassicherung	10	1	50295151
	Glassicherung	15	1	50295152
	Glassicherung	20	1	50295153
	Glassicherung	30	1	50295155



Torpedosicherung Glassicherung

Sicherungssatz

Sicherungsausführung: Torpedosicherung
Glassicherung
DIN/ISO: 72581/1
41661
IEC127 Stand.Sheet 2



Stromstärke A		Menge	LE	Artikel-Nr.
2 bis 25		10	1	50296110066
Inhalt	Sicherungsausführung	Stromstärke A	Farbe	ME
Sicherung	Glassicherung	2		1 50295050
Sicherung Torpedo	Torpedosicherung	5		1 50295032
	Torpedosicherung	8		4 50295034
	Torpedosicherung	16		3 50295035
	Torpedosicherung	25		1 50295036



für Standard- Flachstecksicherung

Sicherungshalter

Sicherungs-
ausführung:
DIN/ISO:

für Standard-Flachsteck-
sicherung
72581/3C

Spannung V	Stromstärke A	Querschnitt mm ²	Montageart	LE	Artikel-Nr.
bis 32	2 bis 20	0,75 bis 2	geklemmt	1 	50290093066



für Glassicherung

Sicherungshalter

Sicherungsausführung: für Glassicherung

Version: 5 x 20 mm
Material: Kunststoff
Info: mit Schraubverschluß
mit Anschlußleitung



Spannung V	Stromstärke A	Kabellänge mm	LE	Artikel-Nr.
bis 32	bis 10	300	1	50390257066



Torpedosicherung

Sicherungshalter

Sicherungsausführung: Torpedosicherung
Material: Kunststoff
DIN/ISO: 72581/1
Info: mit Sicherung

Stromstärke A	Montageart	Kabel-Ø mm	LE	Artikel-Nr.
8	Schraubanschluß	3	1	 50290061066





Nummernverzeichnis

Nummernverzeichnis

86 - 88



Artikel-Nr.	Seite	Artikel-Nr.	Seite
50251222066	13	50280060	30
50251226066	23	50280061	30
50251418066	14	50281029	48
50251522066	13	50282048	61-63
50252112066	20	50282049	61-63
50252121066	20	50290061066	83
50252122066	20	50290093066	81
50252123066	20	50290825	61
50252124066	20	50290826	61
50252500066	14	50290827	62
50252505066	15	50290828	62
50252510066	16	50290829	63
50252511066	16	50290830	63
50252520066	15	50290835	61
50252521066	15	50290836	61
50252530066	18	50290837	62
50252531066	18	50290838	62
50252532066	17	50290839	63
50252533066	17	50290840	63
50252540066	18	50295032	80
50252541066	18	50295034	80
50252550066	17	50295035	80
50252551066	17	50295036	80
50252552066	19	50295050	80
50252553066	19	50295150	79
50252554066	19	50295151	79
50252555066	19	50295152	79
50252568066	22	50295153	79
50252569066	22	50295155	79
50252590066	21	50295330	74
50252591066	21	50295331	74
50252592066	22	50295332	74
50252639066	20	50295333	74
50252640066	20	50295334	74
50252641066	20	50295335	74
50252642066	20	50295339	75
50253326	61-63	50295340	75
50253327	61-63	50295341	75
50254210066	16	50295342	75
50254211066	16	50295343	75
50266490	27	50295403	68
50266491	27	50295403066	67
50266492	27	50295405	68
50266493	27	50295405066	67
50266494	27	50295407	68
50266496	27	50295407066	67
50266501	27	50295410	68
50280050	30	50295410066	67
50280055	30	50295415	68

Artikel-Nr.	Seite	Artikel-Nr.	Seite
50295415066	67	50295544066	73
50295420	68	50295545066	73
50295420066	67	50295546066	73
50295425	68	50295547066	73
50295425066	67	50295548066	73
50295430	68	50295549066	73
50295430066	67	50295550066	73
50295432	75	50295551066	73
50295433	75	50295572066	70
50295434	75	50295573066	70
50295435	75	50295574066	70
50295436	75	50295575066	70
50295443	76	50295576066	70
50295444	76	50295577066	70
50295445	76	50295578066	70
50295446	76	50295579066	70
50295447	76	50295580066	70
50295448	76	50295581066	70
50295449	76	50295673066	72
50295450	76	50295675066	72
50295453	76	50295676066	72
50295454	76	50295677066	72
50295455	76	50295678066	72
50295456	76	50295679066	72
50295457	76	50295680066	72
50295458	76	50295681066	72
50295459	76	50295775	71
50295460	76	50295776	71
50295462	77	50295777	71
50295463	77	50295778	71
50295464	77	50295779	71
50295465	77	50295780	71
50295466	77	50295781	71
50295467	77	50295803066	69
50295468	77	50295805066	69
50295469	77	50295807066	69
50295470	77	50295810066	69
50295471	77	50295815066	69
50295472	78	50295820066	69
50295473	78	50295825066	69
50295474	78	50295830066	69
50295478	74	50296110066	80
50295479	74	50296116066	68
50295480	74	50296155066	79
50295481	74	50296477066	68
50295482	74	50296577066	71
50295483	74	50390257066	82
50295542066	73	50390615066	23
50295543066	73	50390825	61



Artikel-Nr.	Seite	Artikel-Nr.	Seite
50390826	61	51305527066	48
50390827	62	51305630066	51
50390828	62	51306001	44
50390829	63	51306010066	37
50390830	63	51306018	40
51271140	30	51306060	38
51271330	30	51306061	39
51271335	30	51306063	38
51275406000	31	51306068	40
51275406004	31	51306125	39
51275406005	31	51306132	39
51275406006	31	51306142	39
51275408000	31	51306147	39
51275408004	31	51306251	43
51275408005	31	51306256	43
51275408006	31	51306342066	44
51275409000	31	51306343	45
51275409004	31	51306442066	41
51275409005	31	51306443066	41
51275409006	31	51306722066	37
51275410000	31	51306853	42
51275410005	31	51306854	42
51275411000	31	51306861066	40
51275411005	31	52285040	57
51275427075	33	52285040066	57
51275448000	32	52285041	57
51275505000	32	52285210003	56
51275505002	32	52285240066	57
51275505005	32	52285520	57
51275506000	32	54271026066	30
51275506002	32	56392605	46
51275506005	32	56392606	46
51275508000	32	56392607	46
51275508002	32	56392608	46
51275508005	32	56394350	47
51275509000	32	56394355	47
51275509005	32	56394356	47
51275510000	32	56394357	47
51275510005	32	W0179	12
51305031066	51		
51305120066	49		
51305127066	49		
51305140066	50		
51305170	51		
51305470066	52		
51305471066	52		
51305472066	52		
51305474066	53		
51305520066	48		



Index

Index

92 - 93



Bezeichnung	Seite
A	
Adapter, Steckdose	43-45,52-53
ATO	67-68
ATO Smart-Glow	69
B	
Bajonettstecker	51
Batteriepolklemme	56-57
C	
Crimpseal II	19
Crimpverbinder	13-14
D	
Duraseal	19
E	
Elektroleitung	31-33
F	
FLY	31
FLYY	32
J	
JCase	74
K	
Kabelbinder	27
Kabeldieb	22
Kurzadapter	52
L	
Leitungsverbinder	21-22
Lötverbinder	20
Low Profile JCase	74
M	
MAXI	73

Bezeichnung	Seite
MCase	75
Micro-Kurzadapter	52-53
MINI	70-71
MINI Smart-Glow	72
P	
PAL-AS	75
PAL-B	76
PAL-C	76
PAL-CS	77
PAL-D	77
PAL-E	78
Q	
Quetschverbinder	14-20
Quick Breaker	57
Quick Power	56
R	
Reparatursatz, Waschwasserleitung	30
RepPipe	30
Ringzunge	20
S	
SHOP TO GO Leerkarte	12
Sicherung	67,69-70,72-78
Sicherungshalter	81-83
Sicherungssatz	68,71,79-80
Solder Sleeve	20
Steckdose	37,41-42,47,49-51
Stecker	37-40,48,51
Steckgehäusesatz	61-63
Steckverteiler	23
Superseal	23,61-63
X	
XYFAZ	33
Y	
Y-Verteiler	23

Bezeichnung	Seite
Z	
Zigarettenanzünder	46

ELPARTS



Blätterkataloge! Schnell, einfach, online

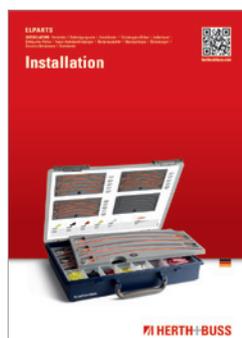


- Realistisches Blättern
- Zoom, Artikelsuche, Miniaturansicht, Inhaltsverzeichnis, Lesezeichen...
- Verlinkungen und Onlinekatalog-Anbindung
- Darstellung auf mobilen Geräten



herthundbuss.com/de/kataloge

Hauptkataloge



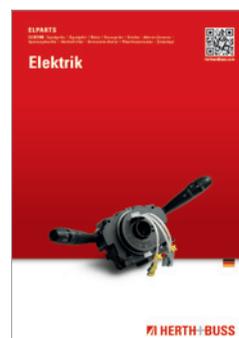
Katalog04DE



Kataloge06DE



Katalog08DE



Katalog13DE

ELPARTS | JAKOPARTS

HERTH+BUSS

Herth+Buss Fahrzeugteile GmbH & Co. KG
Dieselstraße 2-4 | DE-63150 Heusenstamm

Herth+Buss France SAS
ZA Portes du Vercors, 270 Rue Col de La Chau
FR-26300 Châteauneuf-sur-Isère

Herth+Buss Belgium Sprl
Rue de Fisine 9 | BE-5590 Achène

Herth+Buss UK Ltd.
Unit 1 Andyfreight Business Pk
Folkes Road, Lye | GB-DY9 8RB Stourbridge



4

026736

403874

KatalogSBDE | 04-2017

 **HERTH+BUSS**