

Die Information in diesem Datenblatt enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen oder welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsabschluss ausdrücklich vereinbart werden.



Produktbeschreibung

Beschreibung	Leitungsdose
Typenbezeichnung	STAK 3 N...
Artikel-Nr.	932-140-..., siehe Standardartikel
Polzahl	3+PE
Leitungsverschraubung	PG 11
Zugentlastung	Kabelschelle
Anschlußquerschnitt	max. 1,5 mm ²
Farbe Gehäuse	siehe Standardartikel
Farbe Kontaktträger	Schwarz

Technische Daten

Luft-/Kriechstrecken	DIN EN 60664-1 (2008/01); VDE 0110-1
Bemessungsspannung	AC: 400V; DC: 250V
Bemessungsstrom *	AC: 16 A; DC: 10A
Bemessungsstoßspannung	4,0 kV
Verschmutzungsgrad	3 nach DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1)
Durchgangswiderstand	< 5 mOhm
Anschlußart	Schraubklemme
Steckzyklen	max. 50
Anschließbare Leitungen	Ø6 mm bis Ø10 mm

* Derating beachten

Werkstoffe

Kontakt	CuZn
Kontaktoberfläche	Cu/Sn
Kontaktträger	PA 66 GF
Gehäuse	PA 6 GF
Zentralschraube	4.8 , Fe/Zn B
Dichtung(en)	SBR/NBR, Kabelverschraubung
Druckschraube	PA 6 GF

Umgebungsbedingungen

Schutzgrad (IEC 60529) *	IP54
Verschmutzungsgrad	3 nach DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1)
Temperaturbereich	-30°C bis +90°C, Derating beachten

* nur in ordnungsgemäß montiertem Zustand in Verbindung mit Hirschmann / Lumberg Gegenstück.

Brennbarkeitsklassen

Gehäuse	UL 94 HB
Kontaktträger	UL 94 V-0

Zulassungen

VDE	VDE-Reg.-Nr.: 727
UL	E95522
SEV	ESTI: 12.0488

Zubehör

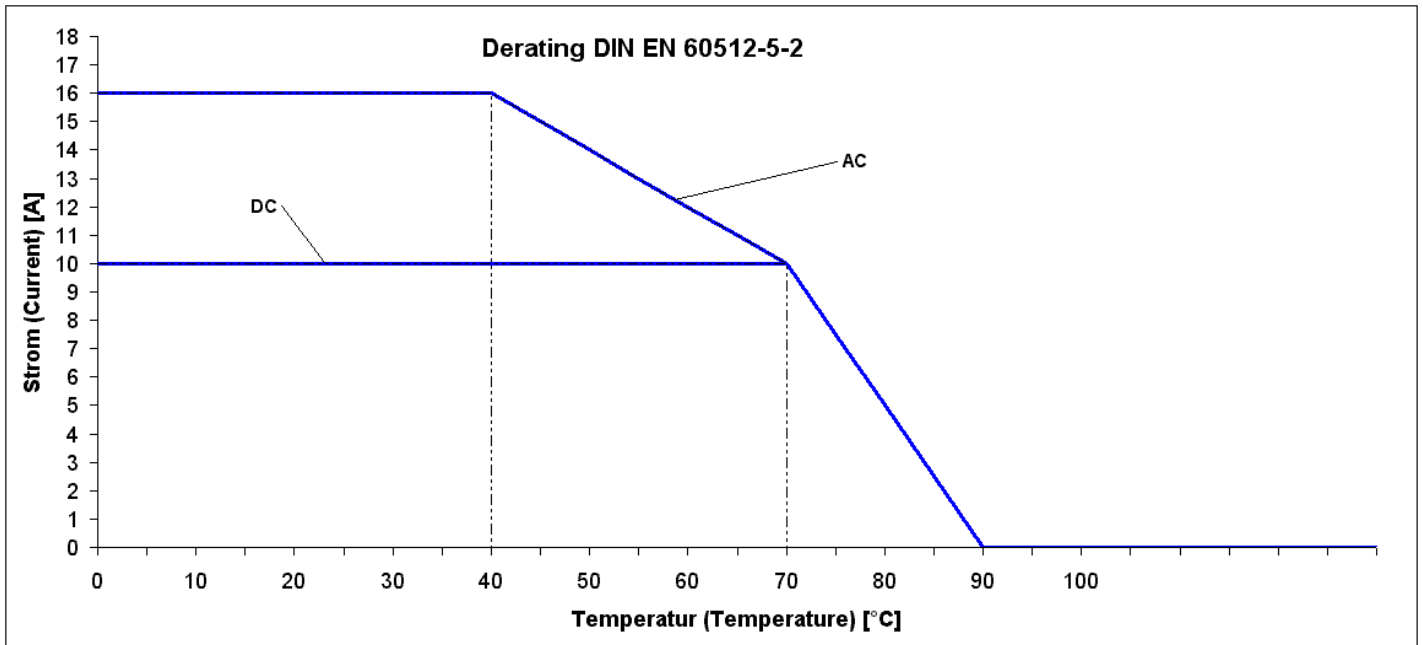
Zubehör gesondert zu bestellen	732-045-001, STASI 3, Sicherungsbügel
--------------------------------	---------------------------------------

Erweiterte technische Daten

Anzugsmoment Befestigungsschraube	BZ 2,9x14: (40-50) Ncm
Anzugsmoment Leitungsverschraubung	PG 11: (250-375) Ncm
Anzugsmoment Kontaktschraube	M 3: (40-50) Ncm

Legende

Steckverbinder dürfen nicht unter Last getrennt bzw. gesteckt werden.



Standardartikel

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Farbe Gehäuse
932-140-100	STAK 3 N schwarz	black
932-140-106	STAK 3 N grau	grey